Public Domain & Shareware

DOS TREND

Ausgabe 1-2 1995

Das aktuelle PC-Anwendermagazin

Mark 19,80
Franken 19,80
Schilling 18,00
Lfr 400,00

CD-ROM

Virengeprüft durch Thunder BYTE

SHAREWARE SATT

380 PROGRAMME AUF DER CD-ROM

FÜR DOS UND WINDOWS

INSTALLATIONS- UND KATALOG-PROGRAMM

IN POSTSCRIPT-QUALITÄT

DOS-TREND IM ACROBAT™-FORMAT

IM HEFT

43 CD-ROM-VORSTELLUNGEN

Noch kein Laufwerk?
PEARL
Top-Angebot!
Siehe Bestellschein am Heftende
Doublespeed-CD-ROM-Laufwerk
nur 211,80 DM
Komplett mit Controller, Photo-CD-Access-Software und 2 Gratis-CD-ROMs

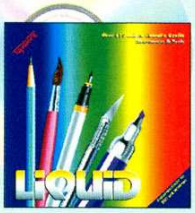
4 344023 419804

INFOS ZUM CD-ROM-INHALT AUF DER RÜCKSEITE

TopWare CD-ROM

Die „Monats CD-ROM"
Das Original. Der CD-ROM Hit. Jeden Monat neu und aktuell. Monatlich über 500 neue Shareware Programme direkt von den Autoren.
Jetzt schon vormerken: November '94 – Best.-Nr: CD-111 und Dezember '94 – Best.-Nr: CD-112.
Jede Monats-CD nur jeweils DM 28,80

CD-ROM „WINDOWS FaxCartoons"
Lizensierte Vollversion auf CD in deutsch. NEUE Cartoons von KlickSoft zum „Telefaxen" für Windows. Telefax-Vorlagen für jede Gelegenheit.
Best.-Nr: CD-080 **nur DM 38,80**



CD-ROM „LIQUID"
Die hervorragende Grafik-CD! Über650 MByte aktuelle Grafik Shareware & Tools. Mit Kopieroberfläche für DOS und Windows.
Best.-Nr: CD-058 **nur DM 28,80**

CD-ROM „Limited Edition - '94" Vol.4
Bereits die 4. Auflage dieser erfolgreichen Shareware CD-ROM Reihe. Weit über 1.000 ausgesuchte und aktuelle Shareware Programme.
Best.-Nr: CD-059 **nur DM 28,80**

CD-ROM „LABEL EXPERT"
Lizensierte Vollversion auf CD in deutsch. Das professionelle Etikettendrucksystem für DOS und Windows. Natürlich mit Label Editor.
Best.-Nr: CD-085 **nur DM 38,80**

CD „Deutsche Gesetze – 1"
Original Gesetze auf CD. Bürgerliche Gesetze „BGB, StGB, AGBG, HaustürG" Retrival-System für DOS + Windows. Mit Stichwortsuche.
Best.-Nr: CD-086 **nur DM 14,80**

CD „Deutsche Gesetze – 2"
Original Gesetze auf CD. „HGB, ScheckG, WG, AktG, GmbHG". Retrival-System für DOS + Windows. Mit Stichwortsuche.
Best.-Nr: CD-087 **nur DM 14,80**

CD „Deutsche Gesetze – 3"
Original Gesetze auf CD. „Grundgesetz, EG-Vertrag, EU-Vertrag". Retrival-System für DOS + Windows. Mit Stichwortsuche.
Best.-Nr: CD-088 **nur DM 14,80**

CD-ROM „MOMENTO"
Lizensierte Vollversion auf CD. Die deutsche und englische Version. Für die Momente des Lebens. Der Terminkalender für Windows.
Best.-Nr: CD-081 **nur DM 19,80**

CD-ROM „OS/2 Collection"
Über500 TOP aktuelle Shareware-Programme für OS/2 2.x aus vielen unterschiedlichen Bereichen. Die OS/2 CD-ROM !!!
Best.-Nr: CD-056 **nur DM 28,80**

CD „DialogueScience Anti-Viren Kit"
Lizensierte Vollversion auf CD in deutsch. Der russische Virenjäger mit den Software-Modulen: V-Hunter, Advanced Diskinfoscope, ADinfExt.
Best.-Nr: CD-084 **nur DM 28,80**

CD-ROM „BLASTER! II"
Die 2. aktualisierte Ausgabe. 50 der heißbesten TOP Action Shareware Spiele für DOS. Der ultimative Shareware Spielesampler.
Best.-Nr: CD-049 **nur DM 9,80**

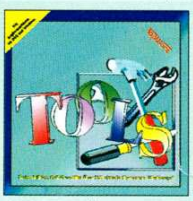
CD „Deutsche Gesetze – 4"
Original Gesetze auf CD. „Arbeitsplatzschutz G, BBiG, KSchG, TVG". Retrival-System für DOS + Windows. Mit Stichwortsuche.
Best.-Nr: CD-089 **nur DM 14,80**

CD „Deutsche Gesetze – 5"
Original Gesetze auf CD. „BGB Mietrecht, WEG, NMV, HausratsVO". Retrival-System für DOS + Windows. Mit Stichwortsuche.
Best.-Nr: CD-090 **nur DM 14,80**

CD „Deutsche Gesetze – 6"
Original Gesetze auf CD. – Steuergesetze „EStG, EStDV, LStDV". Retrival-System für DOS + Windows. Mit Stichwortsuche.
Best.-Nr: CD-091 **nur DM 14,80**

CD-ROM „Spiele Spiele Spiele II"
Bereits die 2. aktualisierte Ausgabe der erfolgreichen Spiele CD. Über500 TOP Shareware Spiele für DOS und Windows.
Best.-Nr: CD-048 **nur DM 28,80**

CD-ROM „Schwarz Rot Gold"
Die beste deutsche Shareware aus vielen Bereichen. Über1.200 aktuelle Programme. Eine absolut, überzeugende Auswahl für jeden!
Best.-Nr: CD-051 **nur DM 28,80**



CD-ROM „TOOLS"
Über 500 TOP Shareware-Tools. Eine reichhaltige und überzeugende Auswahl an Utilities und Anti-Viren Kits für jeden PC-Anwender.
Best.-Nr: CD-057 **nur DM 28,80**

CD-ROM „Windows Application Bar"
Lizensierte Vollversion auf CD in deutsch. Die Menüleiste für den Win. Programm Manager und 50 ausgewählte Windows Shareware Programme.
Best.-Nr: CD-061 **nur DM 12,80**

CD „Dt. Gesetze – Gesamtausgabe"
Original Gesetze auf CD-ROM. Diese CD beinhaltet alle Gesetze (CD- | s 1-6). Mit Retrival-System für DOS + Windows. Mit Stichwortsuche.
Best.-Nr: CD-092 **nur DM 48,80**

CD „Gerichte & Gesetze"
Vollständiges Gerichtsverzeichnis (Orte u. PLZ). Alle Gesetze auf einer CD-ROM. Retrival-System für DOS + Windows. Mit Stichwortsuche.
Best.-Nr: CD-093 **nur DM 198,–**

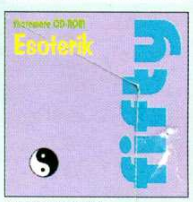
CD „Gerichte & KlickUP"
Vollständiges Gerichtsverzeichnis (Orte u. PLZ) und die Desktop-Manager Software „KlickUP" von KlickSoft in deutsch.
Best.-Nr: CD-094 **nur DM 249,–**

CD-ROM „Windows Shareware Welt"
CD-ROM mit über 700 neuen Shareware Programmen für Windows aus vielen Bereichen. Die CD für jeden Windows Anwender.
Best.-Nr: CD-050 **nur DM 19,80**

CD-ROM „U. S. Bestseller"
50 ausgesuchte Shareware Programme; die Bestseller aus den USA.
Best.-Nr: CD-070 **nur DM 9,80**

CD-ROM „Windows Bestseller"
50 ausgesuchte Shareware Programme; die Bestseller für Windows.
Best.-Nr: CD-074 **nur DM 9,80**

CD-ROM „Spiele Bestseller"
50 ausgesuchte Shareware Programme; TOP Spiele für DOS und Windows.
Best.-Nr: CD-068 **nur DM 9,80**



CD-ROM „Esoterik"
50 ausgesuchte Shareware Programme; vom Biorhythmus bis zum Horoskop.
Best.-Nr: CD-064 **nur DM 9,80**

CD-ROM „DOS Tools"
50 ausgesuchte Shareware Programme; Spitzen-Tools für DOS.
Best.-Nr: CD-071 **nur DM 9,80**

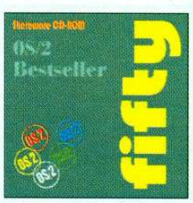
CD-ROM „Windows Tools"
50 ausgesuchte Shareware Programme; Spitzen-Utilities für Windows 3.1x und WfW.
Best.-Nr: CD-072 **nur DM 9,80**

CD-ROM „Deutsche Bestseller"
50 ausgesuchte Shareware Programme; die Bestseller aus deutschen Landen.
Best.-Nr: CD-069 **nur DM 9,80**

CD-ROM „Elektronik"
50 ausgesuchte Shareware Programme; von CAD bis zum Platinenlayout.
Best.-Nr: CD-063 **nur DM 9,80**

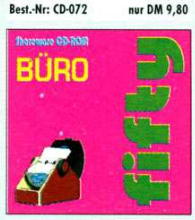
CD-ROM „Lernprogramme"
50 ausgesuchte Shareware Programme; alles für Studium, Schule, Mathe + Sprachen.
Best.-Nr: CD-066 **nur DM 9,80**

CD-ROM „Grafik Tools"
50 ausgesuchte Shareware Programme; für alle Grafikformate für DOS + Windows.
Best.-Nr: CD-067 **nur DM 9,80**



CD-ROM „OS/2 Bestseller"
50 ausgesuchte Shareware Programme; die Bestseller für OS/2 2.x.
Best.-Nr: CD-073 **nur DM 9,80**

CD-ROM „Deutsche Spiele"
50 ausgesuchte Shareware Programme; die Bestseller der deutschen Spielszene.
Best.-Nr: CD-065 **nur DM 9,80**



FIFTY – Bonus Pack
Alle 12 FIFTY-Shareware CDs + 1 x FIFTY Bonus CD-ROM BÜRO.
Best.-Nr: CD-095 **nur DM 98,80**

geeignet für Fensterbriefumschläge

Bestell-Coupon

PEARL
Agency Allgemeine Vermittlungsgesellschaft mbH
Am Kalischacht 4
D-79426 Buggingen

Bestellannahme: (076 31) 360-200
Telefax: (076 31) 360-444 **BTX** *pearl# **CompuServe:** GO PEARL

VERKAUFSBERATUNG
Kompetente, persönliche Fachberatung
Telefon: 07631-360-300

RUND-UM-DIE-UHR-BESTELLANNAHME
24 Stunden am Tag, 365 Tage im Jahr persönliche Bestellannahme
Telefon: 020-39955-300
(außerhalb unten aufgef. Annahmezeiten)

SCHNELL-LIEFER-SERVICE
Eil-Bestellungen bis 14[00] Uhr werden am gleichen Tag abgesandt. Zuschlag 10 Mark. Lieferbarkeit abfragen!

Persönl. Verkaufsberatung: (07631) 360-300
MO-FR 8-20 Uhr · **SA + SO** 16-20 Uhr
Außerhalb dieser Zeiten: ☎ (020) 3 99 55-300

Auf Bestellungen unter einem Auftragswert von DM 30,– erheben wir einen Mindermengenzuschlag von DM 4,–. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. Angebot freibleibend. Geringfügige Änderungen des Lieferumfangs oder des Produkt-Designs behalten wir uns vor!

Hiermit bestelle ich:

Anzahl	Produkt	Bestellnummer	DM

Bitte liefern Sie an folgende Adresse: *(Bitte deutlich in Druckschrift ausfüllen!)*

Vor- / Zuname: _____

Straße: _____

PLZ / Ort: _____

Zahlungsart (zzgl. Versandkosten): ☐ Scheck liegt bei (+ DM 6,90) ☐ Nachnahme (+ DM 8,90)
☐ per Bankeinzug / Lastschrift von meinem Konto (+ DM 5,90):

Name / Ort der Bank: _____

Bankleitzahl: _____ Konto-Nr.: _____

Datum: _____ Unterschrift: _____

Bezugnehmend auf die Zeitschrift

Speichertechnologie-Parade

Jede Woche neue Firmengründungen, neue Anbieter für CD-ROM – ein Markt boomt. Viele der Angebote sind meist noch mit den schmückenden Worten „interaktiv", „multimedial" und „virtuell" versehen. Dabei – wer hätte das gedacht – ist die CD-ROM zunächst einmal nur ein transportierbares Medium, das größere Datenmengen als bisher üblich zu speichern vermag. Statt der bisher 400 Seiten auf Diskette lassen sich auf einer CD-ROM bis zu 32.000 Schreibmaschinenseiten ablegen. Zweifellos ein Vielfaches. Auch die Zugriffszeiten sind kürzer geworden. Das war es aber auch schon – nichts Virtuelles, wenig Multimediales und selten interaktiv? Nachteilig wirkt sich höchstens noch aus, daß die CD-ROM kein wiederbeschreibbarer Datenträger ist, von ihr können lediglich Daten in den Arbeitsspeicher eines Rechners eingelesen werden oder auf die Festplatte kopiert werden.

Ein Verwendungszweck jedenfalls, das zeigen verschiedene Umfragen, scheint eher skeptisch betrachtet zu werden: Die Rede ist von der CD-ROM als Datenträger für komplette Zeitschriften. Bisher zeigten beispielsweise nur wenig Compuserve-Teilnehmer die Bereitschaft zu neuen Lesegewohnheiten. Von den vielen digitalen Medienangeboten wird auch in den USA nur zögerlich Gebrauch gemacht. Und was meinen unsere Leser dazu?

Ein erstes Ergebnis unserer Leserbriefaktion zum Thema DOS-TREND auf CD-ROM steht fest: Alle, alle begrüßen die Silberscheibe, möchten die Vorteile der CD-ROM als Informationstransport-Medium nutzen. Die Argumente ähneln sich: „...große Datenmengen lassen sich auf CD-ROM speichern und relativ schnell abrufen...", „... Programme lassen sich von CD-ROM sehr viel einfacher installieren...", „...der Preisvorteil von Programmsammlungen auf CD-ROM ist erheblich..." und „... neue Spiele mit hochauflösender Grafik und integrierten Videoclips..." werden begrüßt.

Gleichzeitig möchte dennoch niemand auf die greifbare Ausgabe der Zeitschrift verzichten. Auch hier wiederholen sich die Argumente, teilweise vehement vorgetragen: „... ausdrücklich lehne ich die digitalisierte Zeitschrift ab...", „...es ist etwas völlig anderes, gedruckte Informationen in Händen zu halten, als sie am Monitor zu sehen...", „...kann keine Eselsohren reinmachen, nichts anstreichen..." , „....keine Lektüre mehr für unterwegs... „ bis hin zu „...ich kann nur Nachteile ausmachen".

Wie nähert sich also der Anwender der technischen Neuerung? Er differenziert, er möchte die Vorteile des einen kombiniert wissen mit den Vorteilen des anderen. Er geht vorsichtig an die Sache heran. Und tut gut daran; bisher stecken wir immer noch in den Anfängen einer zwar vorhersehbaren, aber längst noch nicht realisierten mutlimedialen und virtuellen Medienzukunft. Auf dem Weg dahin wird sich und muß sich noch vieles verändern – auch die Technik des Speichermediums. Und vielleicht gehört der kommenden Speichertechnologie-Parade die heute noch so gefeierte CD-ROM gar nicht mehr an. Benutzen Sie eigentlich noch Floppy-Disketten?

Ihre DOS-TREND-Redaktion

B. Bechtel-Krüger

Bernhard Bechtel-Krüger
Chefredakteur

INHALT

Titel

15 DTP-Studio: Vier Programme im Überblick
42 Konkurrenz zu MS-DOS: Geheimtip für Überläufer
122 Praxis: Erweiterungen für den PC - Mehr drin, mehr dran
128 „The greatest Airplanes": Papierflieger selbstgemacht

Heftdiskette

29 „Printer Panel": Tastenfeld ade
57 „Reletter": Wenn Buchstaben laufen lernen
116 „SF-Kalender": Jahreswechsel per Knopfdruck
117 „Chinese Checkers": Drache, Tiger und Pfau
117 „CD-Mini": Der Minimalist
118 „1Copy": Verdopplungs-Künstler
119 „Windows Commander": Wie das Original
120 „Grundgesetz": Im Paragraphendschungel
120 „KSpeed": Die Zeichen flitzen
121 „Key256": Merke 128 Zeichen
121 „Boombox": Haste noch Töne?
121 „Status": Blick ins System

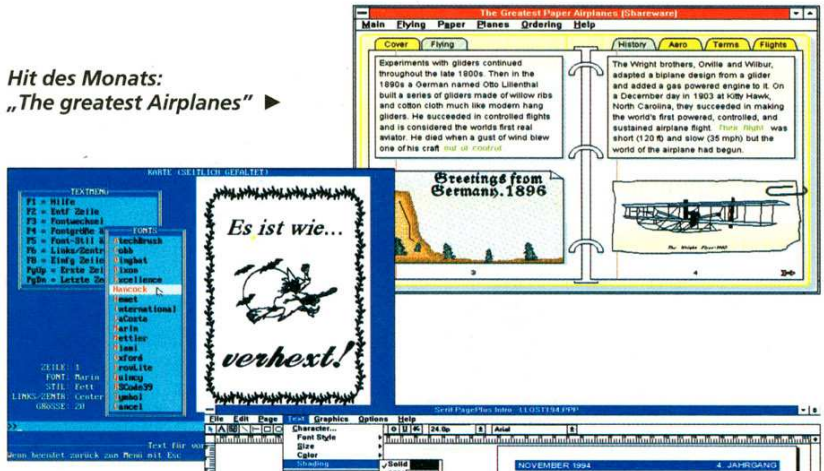
Sonderteil Werkzeugkiste

20 Heinzelmännchen einmal anders
22 „The next tool": Good bye DOS-Prompt
26 „Dr. Hardware Sysinfo": Der gläserne Rechner
28 „Neat": Reinemachen im Fenster
28 „Fips": Problemlose Plattenpartition
30 „Shuttle": Installieren - starten - wohlfühlen
32 „PC-Fatal": Schadensbegrenzung
33 „TKS Ost" Natascha und Fatma
34 „X-Menu": Programm-Manager im Mini
35 „Whiskers for Shareware": Alte Tasten neu belegt
36 „Pick-it": Floskeln per Hotkey
37 „DDprint for Windows": Markieren - Ziehen - Drucken
38 „Wincode": Frachtverkehr im Internet
39 „Disk-at-a-glance": Schaubilder vom Datenträger
40 „Meminfo": Der Speicherwächter

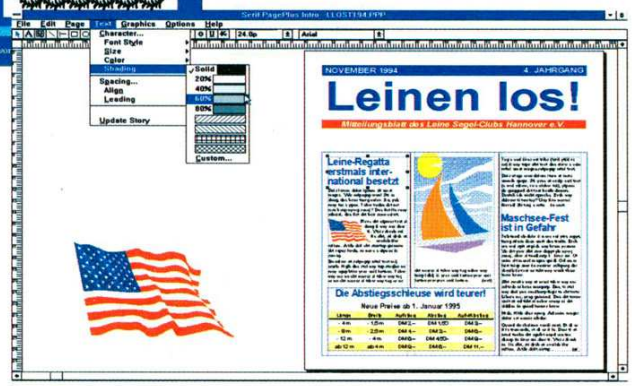
Anwendungen

51 „CD Deluxe": Player für Audio-CDs
52 „SH-Musik": Die perfekte Musikkartei
54 „Profam": Blau oder roasa?
55 „Ultracopy Dluxe": Der Diskettenduplizierer
56 „Texter PC VGA": Alter Hase sucht Anschluß

Hit des Monats: „The greatest Airplanes" ▶



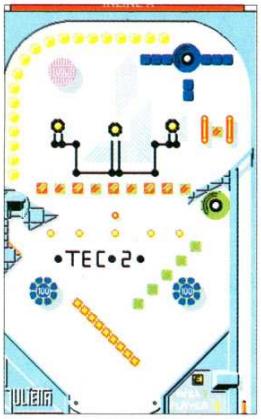
Vorzeigbare Ergebnisse liefern auch Programme für wenig Geld. Wie läßt's sich damit arbeiten? DTP-Programme näher betrachtet.

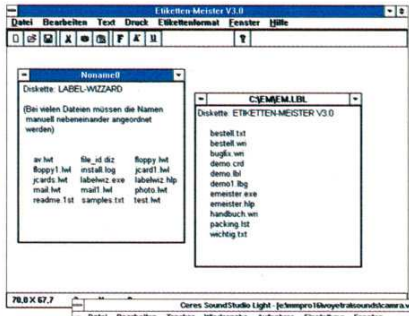


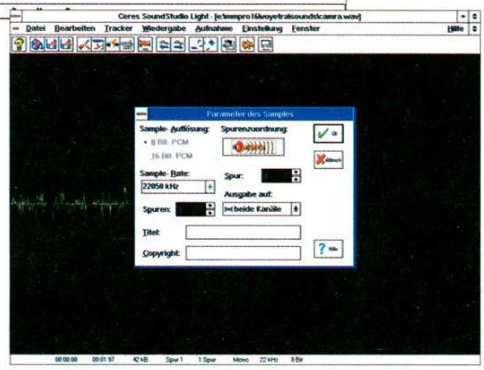
Nützliches aus der großen Toolbox – für Sie ausgewählt. Manches Problem haben Sie damit schneller im Griff.

Bilder und Grafiken sind längst nicht mehr Windows vorbehalten; neue DOS-Programme bieten auch etwas fürs Auge.

JAN./FEB. 1995

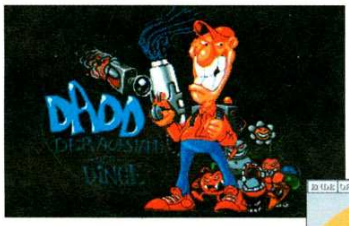




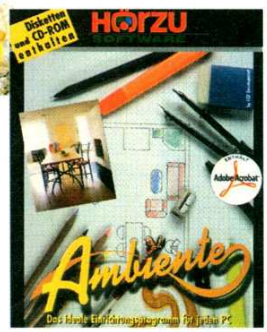


▲ *Flippervergnügen jetzt auch in Fenstertechnik.*

Neu auf dem Markt: zwei einfache und effektive Programme für den Etikettendrück und die Soundbearbeitung. ▶



Gruselig, skuril und futuristisch präsentieren sich drei neue Spiele. „Roulette" beschränkt sich auf das Nötigste.



Hält der neue Tintenstrahler was 720 dpi versprechen?
Ist ein Innenarchitekt noch vonnöten?
Science Fiction in Compuserve?

„Regler": Theorie und Praxis 58
„Axis": Schaubude 60
„Body Insight": Schaubilder des Körpers 61
„Dinosaur Predator": Tyrannosaurus Rex und Kumpanen 64
„Animated VGA Memory Game": Bewegung im Spiel 65
„Amy's Fun" 2-3: Einstieg in die Zahlenwelt 66

Windows

„Telewin": Zeitmesser für Telefongespräche 130
„Titus": Lektorat inbegriffen 131
„Winpost": Die totale Erinnerung 132
„Ceres Soundstudio light": Die PC-Tonbandmaschine 134
„WWPlus": Tapetenwechsel 135
„Etiketten-Meister": Es ist noch kein Meister vom Himmel gefallen 136
„Julietta": Flippern ganz umsonst 137
„Office Darts 301": Vorsicht, spitze Pfeile 140

Spiele

„Skunny Kart": Rennstrecken mit Tücken 145
„Skyworker": Skywalker und Skyworker 146
„Tubes": Atome, Ketten, Reaktion 148
„In Search of Dr. Riptide": Im Würgegriff der Seeschlangen 150
„Mystic Towers": Baron Baldric's letzter Auftrag 151
„The aethra chronicles": Von Riesen, Elfen und Hobbits 152
„Hotdog": Heiße Hunde 154
„Roulette Pro": Machen Sie Ihr Spiel 156
„Drake Snake": Tödliche Berührungen 157
„Proglist": Ausgetüftelt 158

Service

News 6
Autorenportrait: Jörg Schließer und Christian Hagenah 24
Programmieren: Sanfter Roller 44
Programmier-Praxis: Boxenbauer 47
PC & Pädagogik: Der PC als Nachhilfelehrer 62
Recht: Multimedia - (Rest)risiko für Autoren
Fundgrube 164
Updates 170
Schaufenster 172
Compuserve: Scott me up, Beamie! 176
DFÜ: Teilnehmen am Fortschritt - ISDN 177

Verschiedenes

Editorial 3
Leserseiten
- Forum 48
- Programmkritik 50
- Lob & Tadel 125
- Problemecke 142
- Spieletips 159
- Kleinanzeigen 160

Impressum, Vorschau 178

BÜCHER

Die Trickkiste zu Corel Draw!

Tips und Tricks rund um das Grafikprogramm Corel Draw finden sich gut gegliedert in der „Trickkiste" der Reihe „EDV-Berater im dtv". Bezieht sich die „Trickkiste" auf die Programmversionen Corel Draw 3.0 und 4.0 ist die Version 5.0 bereits im Handel. Dennoch ist dieses Buch für jeden Corel Draw-Anwender ein gutes Nachschlagewerk, für Probleme, deren Lösung man vergeblich in den Handbüchern sucht. Das Buch richtet sich an Anwender, die bereits erste Erfahrungen mit Corel Draw gemacht haben. Es bietet Hilfestellung bei Installationsfragen, Tricks zur Optimierung von Arbeitsabläufen und Tips, wenn ernsthafte Probleme auftreten. So sind z.B. diverse Fehlermeldungen aufgeführt, Erklärungen warum diese auftreten und natürlich, was in solch einem Fall zu tun ist. Ihr Wissen haben die Autoren Christian Spanik und Andreas Graeter untergliedert in zehn Kapitel.

Außerdem finden sie im Anhang eine Dokumentation der wichtigsten Einträge in der Windows- Datei WIN.INI, die für Corel Draw interessant sind und einen Überblick über die Bedeutung der verschiedenen Einträge in der Initialisierungsdatei CORELDRW.INI.

Zum Buch kann eine Diskette bestellt werden, die Austausch-Datein zur Behebung von Programmfehlern enthält sowie die neusten universellen PostSript-Druckertreiber und die überarbeitete Version der OLE-2-Dateien. (mj)

Die Trickkiste zu Corel Draw, EDV-Berater im dtv, ISBN: 3-423-52007-8, DM 19,90

Win Word 6 professionell

Michael Matzer wendet sich mit seinem Buch an all diejenigen, die ihre Textverarbeitung gefunden haben und regelmäßig mit ihr arbeiten. Gehören Sie also zu diesen Word 6.0- Anwendern, können Sie auf annähernd 270 Seiten im Taschenbuchformat Ihre Fertigkeiten im Umgang mit dem Programm vervollkommnen. Anhand vieler praktischer Fallbeispiele werden die Möglichkeiten für vereinfachte Arbeitsabläufe mittels Autokorrektur, Makros, Rechtschreibprüfung und Textbausteinen in genau beschriebenen Arbeitsschritten vorgestellt. In einem weiteren Teil sollen aufwendigere Gestaltungsaufgaben gelöst werden. Reich bebildert (Programmscreens), vielfach gegliedert und aufgeteilt in drei Kapitel („Arbeiten mit journalistischen Texten", „Winword 6 für den Einsatz im Büro", „Desktop Publishing mit Winword 6") geht Michael Matzer an die Thematik heran, womit er gleichzeitig auch die in Frage kommenden Leserzielgruppen für sein Buch nochmals präzisiert: der eher journalistisch ausgerichtete „Textarbeiter", der Büroangestellte und der Gestalter von Dokumenten, Verträgen, etc. Ein vorangestelltes Kapitel über „Grundlagen und Vorarbeiten" dient dazu, alle wichtigen Programmfunktionen nochmals kurzgefaßt vorzustellen, ein mehrseitiger Tastenschlüssel im Anhang dient der schnellen Übersicht. (bbk)

Win Word 6 professionell, dtv, ISBN 3-423-50207-x, DM 24,90

PC und Video

Das eigene Schneidestudio, die Videonachbearbeitung zu Hause ist kein Wunschtraum mehr. Leistungsfähige Hard- und Software zu günstigen Preisen, legte den Grundstein und gab den Startschuß für standardisierte Digitalisierung von bewegten Bildern am PC. Kerstin Eisenkolb und Helge Wickardt nähern sich diesem Thema in ihrem Buch von der praktischen Seite. Auf annähernd 400 Seiten finden Sie sowohl nützliche Hinweise zum Kaufentscheid von Hardwareteilen wie auch die Handlungsanleitung zum Erstellen eines Videoprojektes mit VidCap, VidEdit und Adobe Premiere. Die Grundlagen kommen nicht zu kurz: 50 Seiten zu den Themen „Was Sie schon immer über Videotechnik wissen wollten", „So kommt das Videosignal in den Rechner" und „Zusätzliche Multimedia-Erweiterungen" stehen vorweg.

Die einzelnen Arbeitsschritte gliedern sich in Vorbereitungsphase („Ein professioneller Videoclip"), Ausführung „Ruhe bitte – Aufnahme läuft"), Nachbearbeitung („Der Computer

DIE DOS-TREND PARADE

Büro und Geschäft

1 **GS-FIBU V1.20** Finanzbuchhaltung, Gandke & Schubert, SW3071D
2 **LOHN & GEHALT** KH-LOGE V4.30 Lohnbuchhaltung, Hagenlocher, SW0669D
3 **AFS-FAKTURA F. WINDOWS V2.0** Fakturierungsprogramm, AFS-SOFT, WARE SW3805WD
4 **FIRMAPLUS V4.0** Integr. Paket für Kleinbetriebe, Möbs Computersysteme, SW0485D
5 **SATURN V2.27** Abrechnungsprogramm für Handwerksbetriebe, Huonker, SW3108D-2

Finanzen

1 **RENTE 1994 V2/1994** Rentenberechnungsprogramm, RPZ-SPEZIAL-SOFT, WARE SW4146D
2 **NEKO V3.31** Nebenkostenberechnung für Mietwohnungen, Pfeiffer, SW3057D
3 **FIBS HAUSHALT V6.0** Private Haushaltsbuchführung, Recla, SW0508D
4 **STEUER-PROFI V1994** Steuerberechnungsprogramm, Kriegl-Soft, SW1114D
5 **EINKOMMENSTEUER 93 V1.2** Einkommensteuerberechnung, Thiele, SW4042WD

Datenbanken

1 **SF KALENDERDRUCKEREI F. WIN. V1.0** Kalenderdruck-Programm, StolzerSW4438WD
2 **A-PLAN V3.01** Aufgaben-/Projektplaner, Herrmann-Reichl, SW1820WD
3 **COLIS TS V1.2** Audio- und Videoverwaltung, Aring, SW2908D
4 **MITGLIED PC V3.21** Vereinsverwaltung, Oswald, SW0855D
5 **PRO-ADRESS V2.01** Adreßverwaltung für Windows, JV-SOFT SW2353WD-2

Grafik und Zeichnen

1 **ICONS LIBRARY V2.21** Icon-Bibliothek für Windows, Balogh, SW3196WE
2 **HOMEPLAN V2.6** Zeichnungsprogramm für Inneneinrichtungen, Herndon, SW2574E
3 **PHOTO MAKE-UP** Profi-Bildbearbeitungsprogramm, Schlicht, SW4165WD
4 **THUNDER V3.01** Raytracing-Programm, Mikala, SW3085D
5 **ELEKTRO CAD V2.5** CAD-Programm f. Elektroniker, Torunski, SW3072D

Textverarbeitung/DTP

1 **FONT SPEC PRO V6.0** Font-Manager für Windows, Unitech, SW5038WE
2 **FONTBOOK V2.0** Fontlister für Windows, Cohen Consulting Group, SW5141WE
3 **ETIKETTENSTAR V3.1** Etiketten-Druckprogramm, Schenk & Horn, SW3150D
4 **PRIVAT-DRUCKEREI** DTP-ähnliches Druckprogramm, PD, SW0487D-2
5 **GWFONTER V3.0** Schriften-Verwaltung unter Windows, Wronna, SW3884WD

DFÜ/Kommunikation

1 **MODEM DOCTOR V5.2** Modem-Diagnose-Programm, Volpe, SW2868E
2 **XBTX-DECODER V1.50b** Software-Decoder für DATEX-J, Buchmüller, SW0299D
3 **TELEMATE V4.11** DFÜ-Programm, White River Software, SW2884E
4 **FAXLINE V1.0** FAX-Software, GEBACOM, SW4223WD
5 **POWERBBS V3.50** Mailboxprogramm, Russell E. Frey, SW4309WE-2

Utilities und Tools

1 **QUIKMENU III V3.1** Grafisches Menüsystem für DOS, OSCS Software, SW2895E
2 **VGA-COPY 386 V6.04** Disketten-Kopierprogramm, Mönkemeier, SW0749D
3 **F-PROT V2.14** Virenschutzprogramm, Skulason, SW3554E
4 **SCAN V2.1.211** Virenscanner, McAfee, SW4433E
5 **DR. HARDWARE SYSINFO V2.0** Hardwaretest-Programm, Gebhard, SW4379D

Verkaufszahlen verraten viel über Entwicklungen im Softwaremarkt. Für die DOS-TREND-Parade legen wir die monatlichen Verkaufsstatistiken eines großen europäischen Shareware-Versandhauses zugrunde. Informieren wollen wir damit sowohl Sie als Anwender (als Tip zum Kaufentscheid), wie auch unsere vielen Programmautoren (als Tip für weitere Programmentwicklungen). Entsprechend gehen wir etwas näher an das Zahlenmaterial heran und betrachten auch einzelne Programmsparten. Die fünf Erstplazierten jeder Sparte werden genannt.

Shareware Hits 12' 94

Programmieren

1 **RGH-PROFAN V3.2** Programmiersprache für Windows, Hülsmann, SW2654WD
2 **PROFIBATCH V4.1** Batch-Enhancer, Pollack, SW3548D
3 **BASIC-KURS FÜR EINSTEIGER** V1.10 Basic-Lernprogramm, Dörschner, SW3779D
4 **C-KURS** Einführungskurs in ANSI-C, Moder, SW1341D
5 **BATCHMASTER LITE V3.09** Compiler für Batchdateien, Müller, SW4085D

Schule und Lernen

1 **PROF-DOS V2.0** Lernprogramm für PC-Einsteiger, Kienlin, SW1143D
2 **ENGLISCH-TRAINER V5.0** Vokabel- und Grammatik-Lernprogramm, Konrad, SW4247D
3 **NETZWERKTRAINER V1.0** Lernkurs für PC-Netzwerke, Brix, SW2847D
4 **MATHEASS V7.0** Mathelernprogramm, Schultheiss SW0251D,
5 **DIWIMATH V2.0** Mathematikprogramm für die Sekundarstufe 1 und 2, Wittenberg, SW3274D

Musik und Sound

1 **H&O COMPOSER-KIT V2.0** Musikprogramm, Otto, SW2372D
2 **W.K. CD-PLAYER V2.0** Audio-CD-Player, König, SW3176WD
3 **PHONETIX V3.02** Sprachausgabesoftware, Röpke, SW1246D
4 **MIDI MAGIC** Sammlung von MIDI-Musikdateien, SW3710WE
5 **MUSIK-TRAINER V1.0** Notenlernprogramm, Koch, SW0651D

Spiele und Unterhaltung

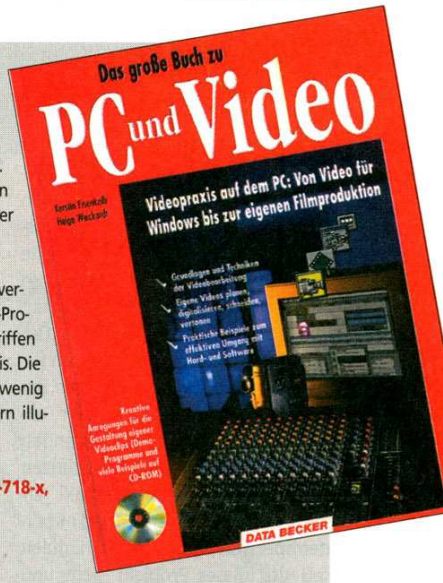
1 **TUBULAR WORLDS** Actionspiel, Dongleware, SW4374D
2 **BIFI II AKTION IN HOLLYWOOD V1.0** Adventure, Astat Media, SW5145D
3 **ENERGIEMANAGER** Wirtschafts-Simulationsspiel, Rauser, SW3962D
4 **DIE SIEDLER** Wirtschafts-Simulationsspiel, Bluebyte, SW4450D
5 **SCHLOSS PANDASTEIN** Grafik-Adventure, Pfeifer, SW4402D

Heim und Hobby

1 **FITNESS FOR WINDOWS** Fitnessübungen am PC, Zwanziger, SW4340WD
2 **WINRAIL V2.61** Planung von Modelleisenbahn-Anlagen, Blumert SW2749WD
3 **BAHN V3.20** Modelleisenbahnverwaltung, Bochmann, SW3874D
4 **HAPPY BIRTHDAY V4.3** Programm zum Drucken von Geburtstagsblättern, Rokitte, SW0407D
5 **FAMILIEN-CHRONIK V5.2** Ahnenforschungsprogramm, Kölzer/Steed, SW0546D-3

Engineering

1 **SPS-SIMULATOR V4.53** Simulator für SPS-Steuerungen, Habermann, SW1375D
2 **HAUSTECHNIK V9.0** Wärmebedarfsberechnung nach DIN 4701, Meyer-roth, SW4126D
3 **STAHL** Info-Datenbank zum Werkstoff, Stahl Neuhaus, SW2824WD
4 **MASCHCALC V1.11** Getriebe-/Lagerberechnungsprogr. (Maschinenbau), Wegener, SW3468WD
5 **TV-SATELLITENPROGRAMM V6.0** Positionsberechnung von TV-Satelliten, Maday, SW3487D



als digitaler Schnittplatz") und Darbietung („Vorhang auf – Bühne frei"). Das Spielmaterial für Ihre ersten Schritte als Drehbuchschreiber, Regisseur, Kameramann, Cutter, usw. finden Sie auf beiliegender CD-ROM. Vorausgesetzt wird neben der Software ein AT386 mit mindestens 4 MB Arbeitsspeicher und ein CD-ROM-Laufwerk.

Im Anhang zum Buch finden Sie das Inhaltsverzeichnis der CD, eine Beschreibung des Demo-Programms Splice, ein Glossar mit wichtigen Begriffen der Videotechnik und ein Stichwortverzeichnis. Die gesamte Thematik ist unterhaltsam und wenig kopflastig beschrieben und mit vielen Bildern illustriert. (bbk)

PC und Video, Data Becker, ISBN 3-89011-718-x, DM 59,–

Excel 5

Ein Programm ausreizen, all seine Fähigkeiten nutzen, dazu möchte Günter Born mit seinem soeben in der 80/20-Reihe erschienenen Buch verhelfen. Damit Sie künftig auch mit den bisher ungenutzten 80 Prozent Ihrer Tabellenkalkulation Excel umgehen können, sind annähernd 700 Seiten Text sowie eine Begleitdiskette mit Makros und Zusatzprogrammen erforderlich. Damit es nicht nur bei Ankündigungen zur Buchreihe bleibt, der Leser tatsächlich vom Inhalt profitiert, bedient sich das Buch einer speziellen Struktur. So werden wichtige Themen kapitelweise zusammengefaßt, alle Texte sind mehrfach gegliedert und durch farbliche Unterlegung zusätzlich strukturiert. Tips und Tricks, die Sie im Handbuch nicht finden, werden mit speziellen Icons gekennzeichnet. Damit können Sie dann auch bestimmte Programmklippen umschiffen, beispielsweise bei der Verwendung von Maßangaben, und bestimmte Stolperfallen (UND-Verküpfungen) umgehen. Das Buch versteht sich jedenfalls als Ergänzung zum Original-Handbuch und nutzt diesen Freiraum konsequent; es hilft gezielt dort weiter, wo Sie mit der Originaldokumentation Schwierigkeiten haben. Für die eiligen Leser bleiben die ersten 50 Buchseiten einem Excel-5- Blitzkurs vorbehalten. Wer dagegen sein Programm kennenlernen möchte, wird sich den nachfolgenden 19 Kapiteln bis hin zum Stichwortverzeichnis widmen – es lohnt sich. (bbk)

Excel 5.0, Thomson Publishing, ISBN 3-939821-17-6, DM 69,–

PC-Basiswissen

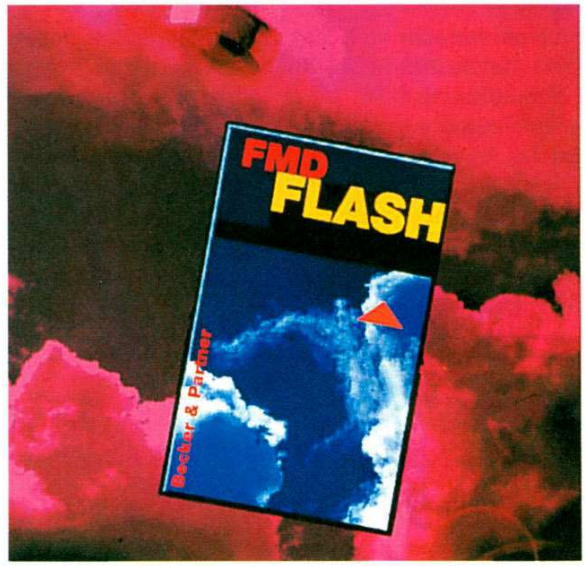
Einsteiger, die sich zum ersten Mal dem Thema Computer nähern, fühlen sich verständlicherweise schnell überfordert. Das „Fachchinesische" der Spezialliteratur hilft dem Laien meist wenig weiter. Um größere Frustrationen zu vermeiden, empfiehlt sich sog. „Einsteigerliteratur", die dem Anwender auf verständliche Art und Weise erste wichtige Informationen an die Hand gibt, auf denen sich dann leichter aufbauen läßt. In der Reihe „Beck EDV-Berater im dtv" liefert das Buch „PC-Grundwissen" wichtige Basisinfos. Neben einer recht ausführlichen Vorstellung von einzelnen Hardware-Komponenten, angefangen bei verschiedenen PC-Arten bis hin zu Erweiterungen wie Modem, Scanner, CD-ROM-Laufwerk usw., erfährt der Leser auch einiges über Betriebssysteme und Benutzeroberflächen. Breiter Raum ist dem Thema spezieller Anwendungs-Software gewidmet. Exkurse zu Themen wie Software-Lizenzrecht, Bezugsquellen für Software sowie ausführliche Erläuterungen zu verschiedenen Programmarten bieten dem Leser erste Unterstützung auch für den geplanten Kauf von Programmen. Konkrete Einstiegshilfen in die Programme WORD für Windows, EXCEL, WORKS für Windows runden den umfangreichen Software-Teil ab. PC- Grundwissen liefert somit nicht nur Vorabinformationen, sondern unterstützt den Anwender auch bei der ersten Arbeit mit den Programmen. (sf)

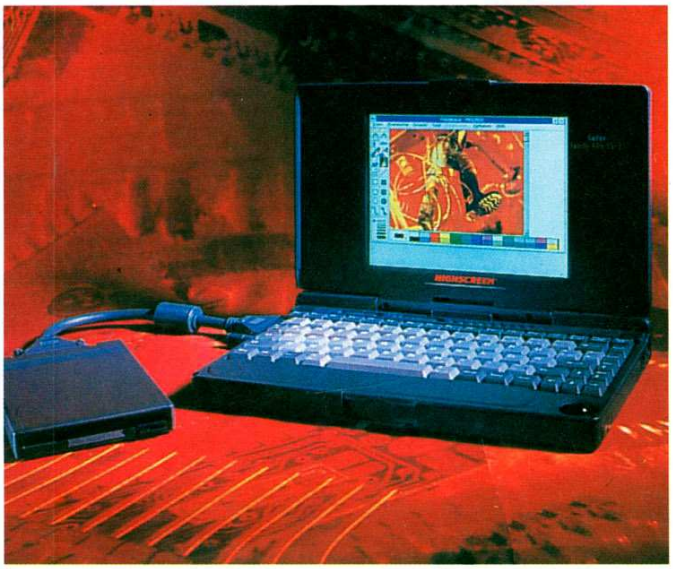
PC-Grundwissen, Beck EDV-Berater im dtv, 3-423-50118-9, DM 19,90

Billige Flash-Speicher

Als „Ein starkes Stück Computer" bezeichnet das britische Unternehmen Psion seinen neu entwickelten „Jackentaschen-Rechner", den PSION Serie 3 und seinen leistungsstarken Bruder, Serie 3a. Die Geräte sind von ansprechendem Design und arbeiten mit Windows-ähnlicher, grafischer Benutzeroberfläche. Der Miniaturrechner eignet sich auch für einen Einsatz im professionellen Bereich. Dennoch gab es bisher ein Handicap: bei speicherfressenden Anwendungen waren die Grenzen dieses Mini-Computers schnell erreicht. Durch eine Aufrüstung mit systemspezifischen Speichermodulen ließ sich dieses Problem rasch und unkompliziert beheben. Obwohl derartige Erweiterungen auf Flash-Memory-Basis sich darüber hinaus hervorragend als Backup-Speicher eigneten, weil sie Daten ohne eigene Batterie über Jahre erhalten können, blieben die herstellereigenen Module doch recht kostspielig. Jetzt bietet die Aachener Firma Becker & Partner, seit mehr als zehn Jahren auf mobile Datensysteme spezialisiert, eine preiswerte Alternative an: mechanisch und technisch kompatible Flash-Memory-Disks mit Kapazitäten von 246 KB bis 2 MB.

Info: Becker & Partner, Aachen
Preis: DM 148,– bis DM 398,–





Preiswerte und farbige Notebooks

Mit dem „BudgetNote" bietet Vobis ein recht preisgünstiges Notebook an. In dem 2,8 kg leichten „BudgetNote" arbeitet ein mit 25 MHz getakteter 486SX-Prozessor; damit ist auch die Möglichkeit gegeben, Windows-Programme problemlos auf dem Notebook laufen zu lassen. Der 9,5 Zoll große Monochrom-Display bietet VGA-Darstellung mit 640 x 480 Bildpunkten in 64 Graustufen. Auf einem externen Monitor zeigt das „BudgetNote" 1024 x 768 Pixel mit 16 Farben. Für DM 49,– Aufpreis erhalten Sie ein Trackball-Modul.
Mehr als zwei Stunden können Sie problemlos ohne Stromversorgung arbeiten. Stromsparoptionen und zusätzliche Akkupacks verlängern die netzunabhängige Betriebszeit. Die Suspend-to-Disk-Funktion des Notebooks speichert alle Einstellungen auf Ihrer Festplatte, so daß Sie nach einem Rechnerneustart immer an der Stelle weiterarbeiten können, an der Sie Ihre Arbeit unterbrochen haben. Ein integrierter Paßwortschutz sichert Ihre Daten gegen unbefugten Zugriff.
Auch Notebooks mit Farbbildschirm werden immer preisgünstiger. Aufgrund der Preissenkung steigt das Anwender-Interesse an den „Farbcomputern". Preise knapp über DM 3000,– machen diese Notebooks auch für den Privat-Anwender erschwinglich.

Info: Vobis AG **Preis:** DM 1799,– für „BudgetNote" und ab DM 3295,– für „Farb-Notebook"

Venturis ersetzt Öko-PC

Die Digital Equipment Corporation hat eine neue Desktop-Familie mit dem Namen „Venturis" entwickelt. Sieben neue Modelle ersetzen die bisherigen Linien DECpc LPv+ und DECpc LPx+. Die neue System-Linie umfaßt vier PCs in platzsparenden Slimline-Gehäusen sowie drei Modelle in Full-Profile-Gehäusen. Eines dieser Slimline-Systeme ist als Netzwerk-Client-Rechner erhältlich und standardmäßig mit vorinstalliertem Novell Netware ausgestattet. Die Produkte zeichnen sich durch Plug-and-Play-Optionen aus, welche die Durchführung von Installations- und Konfigurationsaufgaben erleichtern, außerdem wird das angekündigte 32-Bit-Betriebssystem Windows 95 unterstützt. Die Venturis-Familie reicht vom 433SX, also einem 486SX-Prozessor mit 33 MHz bis zu den 4100-Rechnern mit 486DX2-Prozessor mit 100 MHz. Die Gehäuse wurden ergonomisch gestaltet und lassen sich vom Anwender leicht öffnen. Für die einfache Systeminstallation und die Konfiguration individueller Einstellungen leistet ein „Quick-Setup-Guide" erste Hilfe. Die Venturis-Familie unterstützt den Industriestandard DMI (Desktop Management Interface) zur Netzwerkverwaltung. Standardmäßig sind die neuen Modelle mit 4 MB Hauptspeicher, 270 MB-Festplatten und S3 Trio 32- oder 64-Grafikbeschleunigern ausgestattet. Alle Geräte erfüllen weiterhin die Stromspar-Vorgaben der amerikanischen Umweltbehörde EPA.

Info: Digital Equipment GmbH
Preis: DM 1550,– bis DM 4125,–

BA:\>NACH -EDV-

BANACH -EDV-
Postfach 1521
D-48004 Münster
Fon 0251-274021
Fax 0251-274353

Wahnsinn...

... Es hat sich mittlerweile herumgesprochen, daß es bei uns nur Shareware vom Feinsten gibt. Ausgewählte und geprüfte Shareware-Programme, ausschließlich auf 3½" (89mm) HD-Disketten mit einer rückstandslos ablösbaren Etikettierung, dupliziert "just in time" auf modernsten Kopiersystemen zu wahnsinnig günstigen Preisen. Heute bestellt und morgen geliefert. Kaum zu glauben aber wahr. Und falls Sie in unserer kleinen Auswahl mal nicht fündig werden sollten, bestellen Sie unsere Katalogdiskette, sie kommt zusammen mit F-PROT, dem wahnsinnig guten Virenscanner, für ganze 3,- DM in Briefmarken. Gutschein inclusive!

ANWENDUNGEN:

HAPPY BIRTHDAY 4.30
Überraschen Sie Ihre Freunde mit interessanten Geburtsdaten. AN 153-D

AUTO-MASTER 2.42
Sehr gute Kfz- Kostenverwaltung. AN 558-D

LITU '93 1.70
Umfangreiche Literatur-Verwaltung. AN 739-D

COMPU SHOW 2000 1.01a
Sehr komfortables Grafik-anzeigeprogramm. AN 553-E

BAUKOSTEN IM GRIFF 2.03
Kostenkontrollprogramm für den privaten Bauherren. Unser TIP! B 151-D

Q-DIR 3.31
Benutzeroberfläche. D 27-D

QED ADVANCED UTILITIES
Eine Sammlung von äußerst nützlichen Utilities.D 287-D

LATE-MOUSE 2.00
Utility zum Anfügen einer vollwertigen Maus in beliebige DOS - Programme. D 365-D

IKILL PRO 3.50
Durchsuchen Sie Ihre Festplatte nach "Schrott-Dateien". D 425-D

TEST-IT 2.00
Diagnose-Software. D 472-D

F-PROT 2.14
Ein sehr sicheres und gutes Antivirusprogramm. D 370-E

DISK COPY FAST (DCF) 4.7t
Rasend schnelles Disketten-kopierprogramm. D 532-E

LOTTO-MANAGER 3.00
Komfortables Aktualisieren und Bearbeiten von Lotto-Ziehungen. H 158-D

MSCOPE 1.00
Sehr gute Simulation eines echten Mikroskopes. H 324-E

LOCK 2.10
Sperren Sie Ihren PC vor unbefugtem Zugriff. D 366-D

GRADEBOOK POWER 4.06
Planungsprogramm für eifrige Studenten. LS 39-E

BS-INFOTHEK 3.00
Textretrieval-System: Textverarbeitung + Datenbank-system. AN 339-D

RECHT
Das Rechtsprogramm für Jedermann. Damit Sie sich nicht über den Tisch ziehen lassen. RE 1-D

GS-ADRESSEN 2.30
Komfortable und umfangreiche Adressenverwaltung mit Textverarbeitung. AN 50-D

AKZENT III 3.09
Vollgrafische Textverarbeitung mit vielen Extras. AN 148-D

ARJ 2.41B GE
Datenkomprimierer mit vielen Funktionen. TIP! D 192-D

PrintGL 1.50
Machen Sie Ihren Nadeldrucker zum Plotter. AN 244-E

Grafik Work Shop 7.00d
Grafikkonvertierungsprogramm unter DOS. G 89-E

LoveDOS 1.50
Gagprogramm der allerbesten Sorte. SO 52-E

AVON 2.00
Telefonvorwahlverzeichnis BRD und Ausland. AN 561-D

WINDOWS:

ENIGMA 2.00 WIN 149-D
Datencodierungsprogramm.

UNIKETT 2.00
Komfortables Etikettendruck-programm. WIN 231-D

WIN-GEWERBE 2.00
Kompletes Softwarepaket für Gewerbetreibende. WIN 241-D

TELCARD 1.02 WIN 348-D
Datenbank für Telefonkarten.

Virus Control 1.00
Benutzeroberfläche für den Virusscan von McAfee. WIN 425-D

DISCOTHEK 1.20
Sehr gute und komfortable Tonträgerverwaltung. WIN 302-D

ROCKFORD 3.70
Erstellen Sie prof. Ihre eigenen Visitenkarten. WIN 162-E

GRABIT PRO 4.10 WIN 869-E
Super-Luxus-Screen-Grabber.

TOP DRAW 2.00 WIN 986-E
Hervorragendes Zeichenprogramm.

BILLTAX 1.040a WIN 1105-E
Bildschirmschoner-Modul. B. Clinton auf einem Bulldozer.

Format Master 1.20
Multitaskingfähiges Disketten-formatierprogramm. WIN 1183-E

DISK AT A GLANCE 1.04
Verschafft Ihnen einen Überblick über Ihre Festplatte. WIN 1144-E

KALUA
Eins der besten Coctail-Programme überhaupt. WIN 421-D

WINGYM
Unternehmen Sie etwas gegen Ihre Haltungsschäden. WIN 419-D

ALMANAC 1.5
Kalender und Desktop-Programm mit einer sehr guten Grafik und Benutzeroberfläche. WIN 81-E

WINDOWS-SPIELE:

ENTOMBED 1.0
Erstklassiges Grafik-Adventure, bei dem Sie einen Archäologen spielen. WIN 1118-E

SPACE ROCKS 1.03
Gelungene Asteroids-Variante mit guter Grafik. WIN 1125-E

MOTHER OF ALL BATTLES
Strategiespiel. Erobern Sie eine fiktive Welt. WIN 1128-E

WAK-A-RAT WIN 1135-E
Testen Sie Ihre Reaktionen.

U.S.S DESTROYER WIN 1136-E
Ballerspiel aus A.C. Ashtons bekanter "Tracker"- Serie. TIP!

A DAY AT THE RACE
Verwetten Sie beim Pferde-rennen Ihr Geld. WIN 1142-E

Megrims Rache 1.00 WIN 411-D
Rollenspiel mit 3 D-Grafik, einem sehr großen Spielfeld und Echtzeitkämpfen. > 2 Disketten <

MASTER OF THE MAZE 1.00
Durchwandern Sie 3 D-Labyrinthe auf der Suche nach Edelsteinen. 29 Level. WIN 1170-E

WESTERN SHOOT OUT 1.0
Treten Sie in einer klassischen Westernstadt zum Showdown. WIN 1171-E

SPIELE:

DRAKE SNAKE 2.10
Geschicklichkeitsspiel, ähnlich Hero. AK 103-D

GATE WORLD 2.00
Space-Jump'n-Run Game, jetzt in deutsch. AK 107-D

CAPTURE THE FLAG 2.00
Stehlen Sie die Flagge der anderen Mannschaft. AK 163-E

BOLO ADVENTURES III
Geschicklichkeits,-logik-Spiel. Fortsetzung. AK 257-E

BLAKE STONE 2.10
Dungeon-Action-Spiel. Unbedingt spielen! AK 317-E

IN SEARCH OF DR. RAPTIDE
Tolles Unterwasser- Action-Spiel der Extraklasse. AK 336-E

MYSTIC TOWERS AK 337-E
Erforschen Sie mystische Türme.

MODEM 3-D
Schnelles 3-D Action-Spiel. Zerstören Sie gegnerische Panzer. AK 338-E

DEPTH DWELLERS AK 339-E
Kampf-Action-Spiel. Befreien Sie Sklaven aus einem Labyrinth. >2 Disketten<

TRAFFIC DEPARTMENT 2192
Gutes Ballerspiel mit durch-gehender Story. AK 340-E

JAZZ JACK RABBIT
Geniales Jump'n Run Spiel mit fantastischer Grafik. AK 341-E

ANTRUN 2.00
Leiten Sie eine Ameise durch ein Labyrinth.Geschicklichkeitsspiel im Soleau-Stil. AK 342-E

D A D D (dt.)
"Der Aufstand der Dinge"
Neues Jump'n -Run-Spiel der Extraklasse mit toller grafischer Umsetzung. AK 132-D

SCHACH-12 1.00
Dt. Schachprogramm mit umfangreichen Funktionen. Der TIP ! SF 76-D

B-A-R-S
Action-Puzzle-Tetris Variante der Extraklasse. SK 66-D

CHINA 1.80
Lustige und einfallsreiche Mahjongg-Variante. SF 125-E

PC-SKAT 2.70
Ein spielstarker Skat-Partner für jeden Abend. SF 12-D

Cluster Walk 1.00
Knifflges Logikspiel. AK 133-D

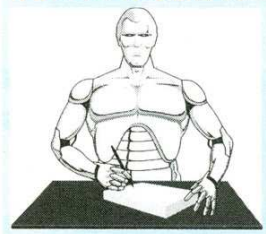
Corridor 7 AK 346-E
Ein DOOM-Clone der Extraklasse.

BiFi Roll Teil II AS 47-D
Die Minisalami. Adventure-Spiel.

Laser Light 1.02 AK 344-E
VGA-Spiel. Zerstören Sie mit einem Laserstrahl versch. Ziele.

STONE MIST II 2.13 AS 56-E
Rollenspiel, das ein großes Kombinationsvermögen erfordert.

VOLLVERSIONEN:



POOM LEBT!

POOM 30-Missionen
30 neue Spiel-Missionen als Update für die Vollversion des wohl erfolgreichsten Spiels aller Zeiten von ID-Software. Updatefähig sind alle Voll-versionen (ab 1.2 bis II) des bekannten, jedoch jugendgefähr-denden Spiels von ID-Software, das wir an dieser Stelle nicht beim Namen nennen dürfen. Durch ein Update verfügt Ihr Spiel über 30 zusätzliche und spannende POOM-Missionen. Versand nur gegen Altersnachweis. 39- DM

GEKKO-MENÜ
Grafisches VGA-Menüsystem unter DOS. Leicht zu erlernende Benutzeroberfläche ohne Speicherverbrauch bei Programmeinbindung. 35- DM

D A D D Der Aufstand der Dinge
Sehr schönes Jump'n-Run-Spiel. Prof. Eddison hat die Dinge zum Leben erweckt. Helfen Sie Jack Flash die Erde zu retten. Ideales Geschenk! 59- DM

CD-ROM'S:

NEUES GROSSES LEXIKON
in Farbe mit über 50.000 aktuellen Stichwörtern aus allen Wissens-gebieten von A-Z und 1.500 Abbildungen für MS-Windows wird benötigt. 39- DM

PC HARDWARE
mit dieser CD werden PC-Kentnisse praxisnah in Wort, Bild, Ton und Film vermittelt. 60 Kapitel, 500 MB, 50 Videos (ca.3 h),400 hochauflösende Bilder und 200 Sprachausgaben! 49- DM

Illusionen in 3 D
Auf den ersten Blick sehen Sie nur seltsame Farbkleckse, doch dann entdecken Sie geheime Botschaften, Bilder, Dinos, ja sogar ganze Kontinente. Über 100 Stereogramme, incl. Software zur Eigenerstellung. Weihnachtsgeschenk-TIP 39- DM

STAFFELPREISE:

bis	2 Disketten	5,00 DM
ab	3 Disketten	4,00 DM
ab	10 Disketten	3,50 DM
ab	50 Disketten	3,00 DM
ab	100 Disketten	2,50 DM

SIE WÜNSCHEN, WIR LIEFERN!

Bei uns können Sie fast jedes Shareware-Programm direkt bestellen. Nennen Sie uns nur den Programm-Namen und die Quelle; falls nicht vorrätig, versuchen wir das Programm, innerhalb kürzester Zeit zu besorgen. Natürlich ohne Aufpreis!

BESTELL-COUPON

Ich bestelle:

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

Versandkosten:

[ ]Nachnahme + 10,- DM
[ ]Scheck + 6,- DM
[ ]Bankeinzug + 6,- DM
[ ]Ausland nur Scheck + 30,- DM

Name: _____

Vorname: _____

Straße: _____

PLZ/Ort: _____

Datum/Unterschrift: _____

[ ] Bankabbuchung erwünscht:

Konto: _____

BLZ: _____

Geldinstitut/Ort: _____

Datum/Unterschrift: _____

SHAREWARE KATALOG

Unsere komfortable Katalogdiskette mit ausführlichen Beschreibungen zu über 6.000 Public Domain & Shareware-Programmen und die neueste Shareware-Version des weltbekannten Virenscanners F-PROT erhalten Sie gegen 3,00 DM in Briefmarken. Dazu erhalten Sie einen Gutschein für eine Shareware-Diskette Ihrer Wahl. Kennwort: "KLICK & SAVE".

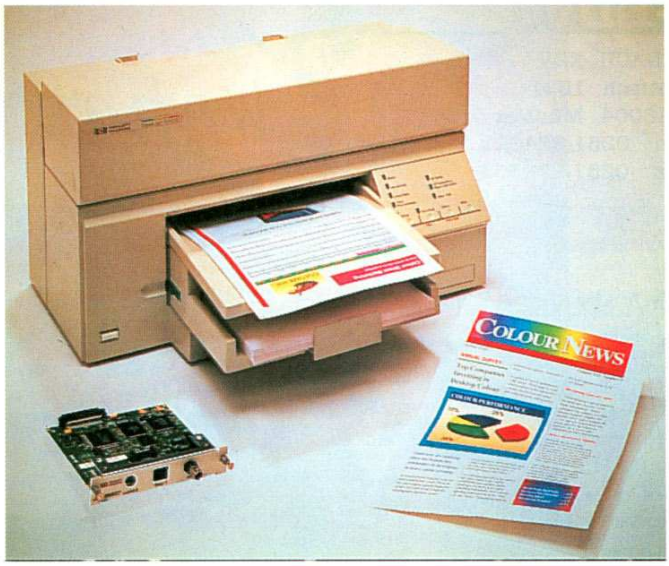
DUPLIZIER-SERVICE:

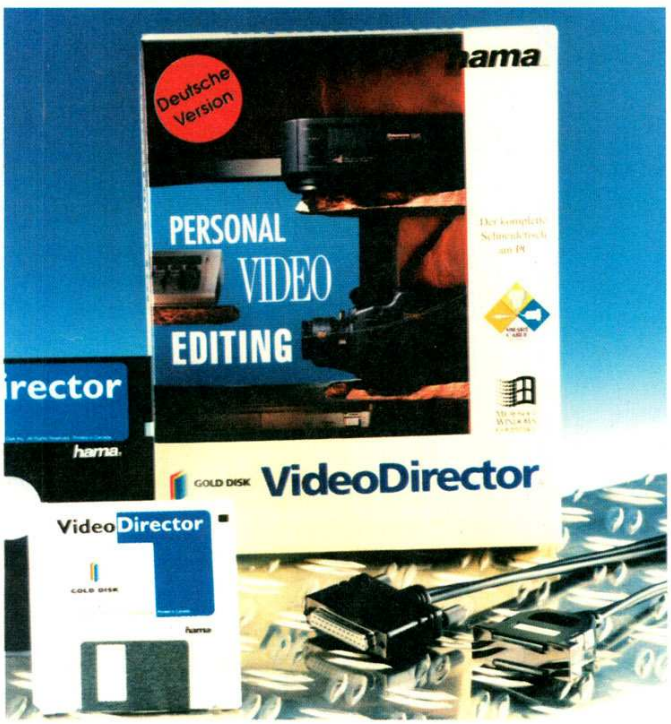
Wir duplizieren Ihre Daten, Software und Demos schnell und zuverlässig auf modernsten Kopiermaschinen zu äußerst günstigen Konditionen, auf neutralen Highclipping-Disketten in schwarz/weiß oder in Farbe. Auf Wunsch drucken wir Ihre Etiketten, bringen sie maschinell oder per Hand an, liefern Ihnen die passende Verpackung und versenden Ihre Kopien. Alle Datenträger stellen wir Ihnen zum aktuellen Tageskurs zur Verfügung.Bestens geeignet für alle Shareware-Autoren. Fordern Sie unsere Unterlagen an.

Drucker verbilligt

Hewlett Packard hat seine Preise für die HP DesJet 1200C-Familie gesenkt und die Modelle verbessert. Die wichtigsten Veränderungen gegenüber den Vorgängermodellen liegen in dem „Out-of-ink"-Sensor und der Einbeziehung der HP Colorsmart-Technologie. Jetzt wird dem Anwender immer rechtzeitig angezeigt, wann wieder ein Patronenwechsel fällig ist.
Gleichzeitig verbessert wurde die Qualität beim Farbdruck. HP Colorsmart analysiert, vergleichbar einer Autofocuskamera, die selbsttätig die richtigen Einstellungen vornimmt, eine Druckseite. Dabei wird zwischen Texten, Bildern und Grafiken unterschieden. Alle drei unterschiedlichen Objekte werden getrennt analysiert und anschließend beim Druck optimiert.
Der HP DeskJet 1200C wird standardmäßig mit 2 MB Arbeitsspeicher und einer bidirektionalen parallelen Schnittschnelle ausgeliefert. Der HP DeskJet 1200/PS verfügt über 4 MB, Adobe PostScript Level2 sowie über eine parallele und eine LocalTalk-Schnittstelle.

Info: Hewlett-Packard GmbH **Preis:** Von 3150,– bis 4430,– unverb. Preisempfehlung





Video-Aufschnitt am PC

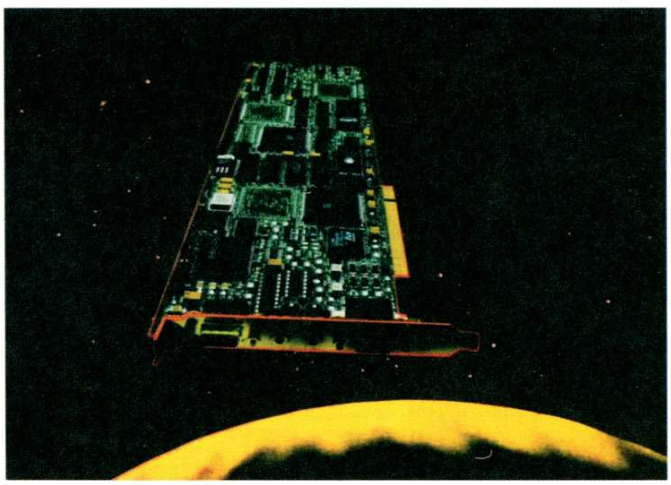
Mit dem Erwerb der Vertriebsrechte für die PC-Schnittsteuer-Software „Video Director" hat die Firma Hama ihr Programm an Videoschnitt-Lösungen auch auf den Bereich PC-orientierter User erweitert. Das Set aus Computer/Video-Kabel und 3,5-Zoll-Diskette ist ein unkompliziert zu bediendendes Schnittprogramm. Voraussetzung ist ein 386er mit mindestens 2 MB RAM und Windows. Zuspieler und Aufnahmerekorder werden über Kabel bzw. Infrarot direkt vom Computer aus gesteuert, die Edit-Befehle werden übersichtlich am Bildschirm dargestellt. Filmsequenzen können per Mausklick schnell und exakt bestimmt, kopiert und im Drag & Drop-Verfahren in die gewünschte Reihenfolge gebracht werden. Eine Menüleiste erleichtert die einzelnen Arbeitsschritte. Sind die einzelnen Clips definiert, werden sie automatisch und übersichtlich in einer „Bibliothek" katalogisiert. Vor allem beim Zusammenschneiden mehrer Videotapes bringt dies erhebliche Vorteile. Nach Auswahl des Filmabschnitts zeigt der „Video Director" an, welche Kassette eingelegt werden muß und fährt dann automatisch an den gewünschten Szenenbeginn. Die Passagen können jederzeit überarbeitet werden, ohne daß die Übergänge darunter leiden. Ein automatischer Suchlauf und die Vorschau-Möglichkeit erleichtern das Erstellen der endgültigen Schnittliste. Der „Video Director" eignet sich nicht nur zur Bearbeitung Ihrer Urlaubsvideos, sondern leistet auch im professionellen Bereich wertvolle Dienste, z.B. bei der Erstellung von Trainings- und Verkaufsvideos.

Info: hama **Preis:** DM 339,–

Bildverarbeitungskarte für den PCI-Bus

Mit der „Matrox Comet" stellt die Firma Rauscher die erste Matrox-Bildverarbeitungskarte für den PCI-Bus vor. Die „Matrox Comet" ist ein preiswerter Farb- und Monochrom-Framegrabber mit Super-VGA-Display und der Fähigkeit für „Video in a Window". Der PCI-Bus (Peripheral Component Interconnect) wurde speziell entwickelt, um mit der Verarbeitungsgeschwindigkeit neuer Prozessoren mitzuhalten und den Durchsatz für datenhungrige Applikationen sicherzustellen. Dem folgt die Bildverarbeitungskarte mit 32 Bit Datenpfad, 33 MHz Takt und somit einer theoretischen Transferrate von 132 MB pro Sekunde. Die PCI-Bus-Spezifikation ist prozessorunabhängig und kann daher in 486er-, Pentium- oder RISC-Computer integriert werden. Die „Matrox Comet" nutzt die hohen Übertragungsraten für schnellen Bildtransfer zwischen Bildspeicher und Computer. Zusätzliche Bildverarbeitungs-Hardware wird somit für viele Anwendungen überflüssig.

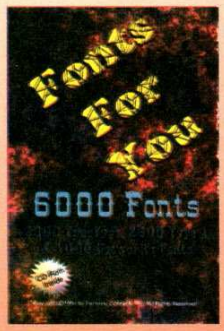
Info: Rauscher **Preis:** DM 1690,–



FORDERN SIE UNSEREN GRATIS CD-KATALOG AN

Clipart Heaven 2
Über 12.000 Cliparts in den Formaten PCX, TIFF, BMP u. WPG
Mit Buch, wo Sie alle Clips betrachten können

ATS 499,--
DM 59

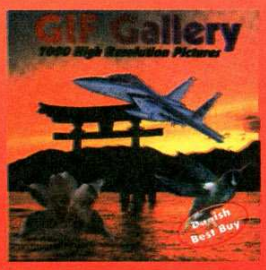


FONTS FOR YOU
6.000 Fonts - alle mit dem erweiterten Zeichensatz
- 2500 Truetype
- 2500 Postscript
- 1000 Geoworks

ATS 599,--
DM 71,--

Je ATS 399,--
DM 46,--

HOT GIRLS 1 u. 2
Bilder und Animationen
für DOS und Windows
Mit deutscher Menueführung



GIF GALLERY
1.000 hochwertige GIF-Bilder aus den versch. Bereichen

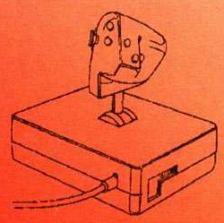
ATS 199.--
DM 23

ATS Preis incl. MWST - DM Preis excl. MWST

AUTORISIERTER THRUSTMASTERHÄNDLER

THRUSTMASTERPRODUKTE
- F1 LENKRAD
- WEAPON CONTROL SYSTEM
- RUDDER
- F16 FLIGHT STICK
- MARK I FLIGHT STICK

Fordern Sie ein Infoblatt an!



Wir sind die Produzentenvon
- ANIMATION GIGANT
- GAMEHELP VOL.1
- EROTIK GIGANT

HÄNDLERANFRAGEN ERWÜNSCHT

BOGART DATA

Rainerstr. 1 - 4600 WELS
AUSTRIA
Tel.: 07242/70903
Fax: +43 (0)7242/73056

DER CD-ROMHÄNDLER
DIE AUSWAHL
DER SERVICE

+ + + cd-rom news + cd-rom news + cd-rom news + cd-rom news + cd-rom news + + +

MultiMedia Spezial: Klang- und Bilderwelten

Shareware-Sampler auf CD können aus verschiedenen Gründen Kaufinteresse finden: Manche zeichnen sich aus durch Aktualität und eine überzeugende Programmzusammenstellung, andere bieten überaus Preiswertes und wieder andere glänzen mit einer Menüführung, die den Begriff verdient und dem Anwender im Umgang mit der Programmmenge bestens unterstützt. Wenn eine CD-Reihe alle Voraussetzungen erfüllt, hat sie das Zeug zu einem Verkaufsrenner. Unter dem Zeichen des Mustang bringt das Freiburger Unternehmen Pilot Computer seit wenigen Monaten eine eigene CD-Reihe heraus, die Sie sich merken sollten. Sie besticht durch ihre thematische Zusammenstellung, ihre Aktualität und den Preis – nahezu alle Programme lassen sich direkt von CD starten. Dementsprechend entfällt eine schnelle Dateiensuchfunktion ebenso wie das Kopieren auf Knopfdruck. Über Mini-Buttons werden dem Anwender die Programmdateien aufgeschlüsselt; jeweils zusammengefaßt findet er die Text-, Bilder-, Sound- und Programmausführungsdateien. Über den GO-Button können Sie die meisten Anwendungen starten, wobei Sie jedoch nicht vergessen sollten, daß ein Abspeichern auf CD nicht möglich ist, und der erste Programmstart via VGA-Shell lediglich ein „Schnupperbesuch" bleiben sollte. Für das richtige Arbeiten mit den Programmen sollten Sie daher das jeweilige Programm auf Ihrer Festplatte installieren; VGA-Copy-Spezialist Thomas Mönkemeyer lieferte sein bewährtes Kopierprogramm und das CD-Menü („VGA-Shell"), es arbeitet praxisnah, ohne Fragezeichen beim Anwender hervorzurufen. Lediglich in der Ausgestaltung erscheint es manchmal bereits zu verspielt, zu bunt.
Der CD-Titel „MultiMedia Spezial" gibt keine Rätsel auf; über hundert Public Domain- und Sharewareprogramme unterteilt in die unterschiedlichen Bereiche DOS-Grafik, DOS-Sound, Win-Grafik, Win-Sound und Animation und Diashows sind auf die CD gepreßt. In der Mehrzahl wurden Programme amerikanischer Programmautoren ausgewählt. Ergänzt werden die Programme durch eine ausgesuchte Sammlung von Bildern und Klangdateien, so daß Ihnen genügend Spielmaterial beim ersten Einstieg in die multimediale Bilderwelt zur Verfügung stehen. (bbk)

Hersteller: Pilot Computer **Vertrieb:** Pearl Agency, Buggingen **Preis:** DM 13,90

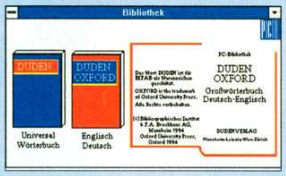
Der kleine Bauernhof: Leben auf dem Lande

Computerunterstützt lernen sollen nun auch schon die ganz Kleinen. Die Firma TeachMedia in Ismaning entwickelte ein spielerisches Lernprogramm, das thematisch auch Dreijährige anspricht. DER KLEINE BAUERNHOF vermittelt einen anschaulichen Eindruck über das Leben auf dem Lande und insbesondere die Tierwelt auf dem Bauernhof. Aufgrund der relativ einfachen Handhabung können etwas ältere Kinder allein auf Entdeckungsreise gehen. Eine witzige Einleitung, liebevoll gestaltete Grafiken mit vielen Einzelheiten, Zeichentrickanimationen sowie integrierte Musikstücke halten die kleinen Spieler bei Laune. Vorausgesetzt allerdings, Ihr Rechner entspricht den notwendigen Hardware-Anforderungen. Ein 486er DX mit einem Doublespeed-Laufwerk ist das Minimum, sonst wird's für Große wie für Kleine schnell langweilig. Durch das Programm führen die zwei Dinosaurier Bronto und Rexi, die Anleitung erfolgt komplett in deutscher Sprache und ist somit auch von jüngeren Anwendern leicht zu verstehen. Das Programm verfügt zwar über eine Hilfefunktion, eine Hilfestellung durch die Eltern ist jedoch trotzdem auch hier sinnvoll. Das Programm können Sie sowohl auf PC- wie auch auf Apple Macintosh-Systemen einsetzen. (sf)

Hersteller: TeachMedia **Vertrieb:** Pearl Agency **Systemvoraussetzungen:** Mindestens 486 DX, Doublespeed-Laufwerk, 4 MB RAM ab Windows 3.1 **Preis:** DM 109,–

DUDEN Deutsches Universalwörterbuch und DUDEN-Oxford Großwörterbuch Englisch: Alles Wissen für Vielschreiber

Mit der CD „DUDEN Deutsches Universalwörterbuch und DUDEN-Oxford Großwörterbuch Englisch" gibt es nun endlich die Kombination aus deutschem und englischem Wörterbuch auch aus dem „amtlichen Verlag der deutschen Sprache". Während andere CD-ROMs häufig interessant, jedoch nicht immer nützlich sind, ist diese Veröffentlichung eine echte Arbeitsscheibe für alle, die viel schreiben. Der Grund: Mit rund 500.000 Angaben zur deutschen Sprache und ca. 260.000 Stichworten mit insgesamt 450.000 Übersetzungen Deutsch-Englisch/Englisch-Deutsch ist diese CD vielen gedruckten Wörterbüchern überlegen, obwohl sie ein Fachwörterbuch natürlich nicht ersetzen kann. Dazu erhöht eine tolerante Kombinationssuche die Trefferwahrscheinlichkeit enorm. Lästiges Blättern bei unsicherer Schreibweise entfällt. Die Ergebnisse einer Suche lassen sich über die Zwischenablage direkt in Ihre Texte übernehmen. Einzelne Einträge können Sie selbst mit anderen Stichworten verknüpfen, die dann als Schaltfläche unter dem jeweiligen Eintrag erscheinen. Mit Hilfe von Kommentaren können Sie einzelnen Stichwörtern weitere Bedeutungen hinzufügen.

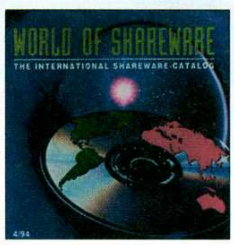


Die CD ergänzt eventuell vorhandene Ausgaben der Reihe „PC-Bibliothek". Alle gerade benötigten Bücher legen Sie sich auf die Arbeitsfläche des Programms. Sie können sie dann gleichzeitig durchsuchen. Besonders im Bereich Übersetzung zahlt sich das Konzept aus. Wenn Sie zusätzlich z. B. die Ausgabe „Zitate und Redewendungen" (DM 98,–) besitzen, dann präsentiert Ihnen die PC-Bibliothek bei der Suche nach einer Redewendung nicht nur die richtige Schreibweise, Herkunft und Bedeutung, sondern Sie erhalten auch die englische Übersetzung oder Hinweise auf das englische Äquivalent. Komfortabel wird die PC-Bibliothek durch einen frei definierbaren Hotkey. Wenn Sie im Zweifel sind, wie ein Wort geschrieben oder übersetzt wird, markieren Sie es einfach mit einem Doppelklick in Ihrer Textverarbeitung, drücken den Hotkey und schon schlägt die PC-Bibliothek Ihnen die passenden Einträge vor. Die Silberscheibe enthält wie alle Titel dieser Reihe keinerlei Abbildungen. Mit rund 480 Megabyte ist sie dennoch ordentlich gefüllt. Um beim täglichen Einsatz die notwendige Arbeitsgeschwindigkeit zu erreichen, sollten Sie allerdings die Indexdateien für die Stichwortsuche (rund 4 MB) auf die Festplatte kopieren. Wenn Sie die Volltextsuche häufig benutzen, sind noch einmal 33 MB auf der Festplatte fällig. Dem noch relativ hohen Preis steht vor allem für Schreibprofis ein entsprechend hoher Nutzen gegenüber. (zs)

Hersteller: Dudenverlag **Vertrieb:** Buchhandel **Kurzbeschreibung:** Die bekannten Nachschlagewerke mit Index- und Volltextsuche, vollständige CD-ROM-Ausgabe der Buchversionen **Konfiguration:** Windows 3.x, 4 MB Hauptspeicher, 1,5 bis 40 MB auf der Festplatte (typische Installation 6 MB), CD-ROM-Laufwerk **Preis:** DM 248,–

World of shareware: Internationale Bezugsquellen

Die „World of Shareware-CD", vollmundig als „erster internationaler Shareware-Katalog" angekündigt, bietet eine Reihe von Widersprüchen. Auf dem Beipackzettel ist da die Rede von ausführlichen Infos, Softwarebeschreibungen, Herstellerangaben und weiteren Details zum Programm, deren sich der Käufer nach Erwerb der CD bedienen kann. Das stimmt auch. Dabei wird der Anwender sowohl unter DOS wie unter Windows von einer einfach zu bedienenden Menüoberfläche, wahlweise auf englisch, französisch, italienisch, spanisch oder deutsch, unterstützt. Über Suchauswahlfenster kann sich der Anwender dabei immer näher an das begehrte Objekt seiner Suche herantasten, doch nur wenn er einen bestimmten Hersteller oder einen speziellen CD-Titel sucht, dafür wird ihm zusätzlich ein Auswahlfenster mit den auf der CD gespeicherten Daten zur Suche angeboten. Die Suche nach dem Programmnamen bleibt meist vergeblich, da das Programm lediglich den CD-Inhalt einliest und damit lediglich die Suche nach den dort abgelegten ZIP-Files unterstützt. Relativ rasch, bei kleinen Arbeitspausen verschwindet schon mal der Mauspfeil, können Sie also den CD-Datenbestand mehrerer Hersteller gezielt nach Programmen durchforsten. Das Ergebnis Ihrer Suche bleibt jedoch lückenhaft, lückenhaft wie die Programmbeschreibung und – viel ärgerlicher – mit großen Lücken bei den Herstellerangaben; es ist lediglich der Herstellername genannt, die Adressangaben sind nirgends zu finden. Ohne langwierige Sucherei, wie im Beipackzettel versprochen, geht's also nicht mehr, es sei denn man wählt den Weg über das Menü zum Ausdruck eines Bestellformulars mit voreingestellter Adresse. Welche Adresse wohl? Richtig, der Adresse des „World of Shareware"-CD-Herstellers. (bbk)



Hersteller: Press any key **Systemvoraussetzungen:** Mindestens 386 SX oder höher, 2 MB RAM besser 4 MB, Maus, VGA-Grafikkarte **Preis:** DM 38,80

The Greatest Paper Airplanes™

für Windows.™

Die berühmtesten Papierflieger! - auf Diskette -

25 PLANES

The Greatest Paper Airplanes ist ein erfrischendes und witziges Programm, das sich mit dem Thema "Fliegen" beschäftigt. Die tolle Bildschirmdarstellung in Form eines Notizbuches führt Sie durch die Geschichte der (Papier-) Fliegerei und den Techniken des Papierfaltens. Genießen Sie dabei viele spaßige Animationen und tolle Sound-Effekte.

- Die 25 berühmtesten Flugzeug-Baupläne - Die einzelnen Arbeitsschritte werden in weichscrollenden 3D-Animationen dargestellt.
- Der im Lieferumfang enthaltene "folding airplanes"- Bildschirmschoner faltet und entfaltet alle 25 Flieger auf vielfältigste Art und Weise.
- Wie wenn das Alles noch nicht genug wäre..., liegt der Packung ein 50 Seiten starkes Faltbuch mit den 25 Fliegern in je zwei verschiedenen Designs bei. Die Faltpläne für die Flieger können natürlich auch ausgedruckt werden.
- Dieses einzigartige Programm setzt den vergnüglichen Zeitvertreib des Papierfliegerfaltens perfekt auf den PC um und macht dabei einfach einen Riesenspaß. Selbst für "keyboard zombies" eine interessante Abwechslung.

CDV Software GmbH

KittyHawk Software, Inc.

Der phantastische Preis für das englische Programm - auf Diskette - Bestell-Nr: V10-825

59,95 DM

©1994 KittyHawk Software, Inc. The Greatest Paper Airplanes is a trademark of KittyHawk Software, Inc. MS-DOS is a registered trademark and Windows is a trademark of Microsoft Corporation

Best.-Nr. CDR1851
DM 59,95

MYSTIC TOWERS - Der neueste Hit von ***Apogee***. Übernehmen Sie die Rolle des liebenswerten Baron Baldric und helfen Sie den Townpeoples, die Burgen Ihrer Väter von geheimnisvollen Bestien zu befreien. Überall spukt es - keine Nacht ist Ruhe. Rasseln, Getöse und Geheule läßt niemanden mehr ruhig schlafen. ***In über 540 Räumen mit 56 witzigen Soundeffekten, 8 wunderschönen Soundtracks, 30 Monstern***, vielen Zaubersprüchen, Waffen und Geheimnissen schlagen Sie sich durch eine Welt voll amüsanter Begebenheiten. Hierbei kann Baron sehr interaktiv agieren. Mit gerissenen Monstern, sehr guter digitaler Musik und weichem VGA-Scrolling bietet diese ***3D VGA***-Jagd alles, was mit tollem Spielspaß definiert werden kann. - ***Vollversion!***-

Best.-Nr. CDR2200
DM 59,95

CDV Win-Power Vol.III - Drei wertvolle ***Vollversionen*** zum Minipreis!

QCOPY für Windows - Rasend schnell kopieren und formatieren! QCopy kopiert problemlos Disketten der unterschiedlichsten Formate, ***auch von 3,5" auf 5,25"***. Mehrfachkopien ohne erneutes Einlesen, Disketteninhalte können auf der Festplatte "zwischengelagert" und später auf Disk kopiert werden. Wer QCopy für DOS kennt, will auf QCopy für Windows nicht verzichten!

MEMINFO checkt ständig die wichtigsten Systemparameter durch, um Sie z.B. ***vor einem Systemcrash zu bewahren***. Im Gegensatz zu ähnlichen Programmen kann das Programmodul ***RAMBOOST*** auch die alte Leistungsfähigkeit wiederherstellen, wenn Windows zu langsam wird! Das ist der ***Leistungsschub nach Bedarf,*** wie Sie ihn brauchen!

COLIBRI LABELPAINT erstellt schnell und individuell Visitenkarten sowie 3,5"- und 5,25"- Diskettenetiketten. ***Viele Grafikfunktionen***, z.B. 3D-Schrift u. -Box. Praktisch: Verzeichnis- und Dateinamen werden direkt übernommen.

Best.-Nr. CDR2102
DM 49,95

Depth Dwellers ist ein ultra-realistisches 3D ***Virtual Reality***-Ballerspiel. Sinn der Sache ist es, in den geheimnisvollen Minen Oras die tyrannischen Herrscher vom Volke der Ri zu finden und zu eliminieren. Verhindern Sie, daß die Ri aus Zendle, dem ultraharten Material aus den Minen Oras, eine Superwaffe bauen. Sonst wären auch die übrigen acht Planeten des Sonnensystems bald nur noch Sklavenkolonien der Ri! Ihre Mission ist alles andere als einfach. Viele ***gefährliche Gegner*** und geheimnisvolle, unterirdische Räume machen das Spiel ***mehr als nur interessant***. Genießen Sie unglaublich realistische Action! Depth Dwellers bietet mit dem Stereosound für Ihre Soundkarte und der faszinierenden ***3D-Darstellung (3D-Brille liegt bei!)*** ein Abenteuer für alle Dimensionen, die Sie wahrnehmen können. Was Sie bisher kannten, wird übertroffen - genießen Sie ***Stereographic Reality!-Vollversion!***-

Best.-Nr. CDR1949
DM 29,95

Kai´s Power Schoner - Die vielen schönen Shareware-, PD- und Freeware-Bildschirmschoner ***machen Arbeitspausen unter Windows zur Attraktion!*** Für diese Sammlung wurden die besten und witzigsten Programme ausgesucht: ***30 AfterDark-Module, 80 Schoner im SCR-Format*** für den integrierten Win3.1-ScreenSaver und ***10 Utilities*** zu diesem Thema. Alle Schoner lassen sich bequem ***über das mitgelieferte Windows-Menü testen und installieren.***

Best.-Nr. CDR1849
DM 39,95

Quatra Command & F-18 - Endlich gibt es auch unter Windows gute Actionspiele, die richtig Spaß machen. Mit Ihrem Jet heizen Sie durch die Gegend und ballern, was das Zeug hält. Mit ***toller 256-Farben-Grafik***. Wer über eine Soundkarte verfügt, den begleitet eine ***infernalische Geräuschkulisse*** (auch in Stereo). ***2 lizensierte Vollversionen*** plus 10 ausgesuchte Sharewareprogramme für Windows.

Best.-Nr. CDR1850
DM 14,95

APOGEE - Gold Selection Vol.1 - Die ultimative APOGEE-CD! ***Alle 25 aktuellen APOGEE Shareware-Games*** auf einer CD. Wer nicht weiß, wieviel Spaß anspruchsvolle PC-Spiele von heute machen, braucht diese CD - Wer APOGEE schon kennt, holt sie sich sowieso! Incl. dem topaktuellen ***Mystic Towers , Raptor, Blake Stone, Halloween Harry, Bio Menace, Cosmo, Monster Bash!, Dark Ages, Duke Nukum, Hocus Pocus, Commander Keen*** und weiteren Apogee-Hits.

Best.-Nr. CDR1764
DM 24,95

VIRTUAL VIVID Sampler - Multimedia-Erotik! Dieser Erotik-Sampler zeigt auf ***über 233 MB*** Ausschnitte aus vielen VIVID-CDs. ***Tolle Animationen!***

Best.-Nr. CDR2004
DM 49,95

WinBTX Mozart ist ein Multimedia BTX-Decoder. Features: CEPT-Protokoll Darstellung von BIM-Doppeldeckerseiten (nach CEPT) ***Photo- Btx durch eingebauten Bildbetrachter FUN!-fare BTX-Sound- und Sprachausgabe*** Regionalbereichswechsel Iconmenüs für alle BTX-Funktionen automatisches Login ***turbo-schneller Bildaufbau***
Diese CD enthält zwei Vollversionen von WinBTX: ***Für Windows und für LINUX !***

Best.-Nr. CDR2005
DM 9,95

Jazz Jackrabbit - Ein phantastisches Jump and Run Spiel mit ***extraweichem Smooth-Scrolling***. Der kleine Hase Jazz Jackrabbit ist hierbei die Spielfigur. Alle Hindernisse wie Schildkröten u.ä. sollen aus dem Weg geräumt werden, um den terroristisch gesinnten Turtles die Macht zu nehmen. Insgesamt 10 feine Sharewarespiele zum Minipreis!

Best.-Nr. CDR2006
DM 19,95

Wissen Pur! - 270 Datenbanken, Astronomieprogramme, Funktionsplotter, alles zu ***TEX*** etc. - ideal für jeden vom Schüler bis zum Professor!

Best.-Nr. CDR2007
DM 19,95

Lernen Pur! - Kein Lehrer ist so geduldig wie der PC! lernen Sie, was Sie schon immer wissen wollten! 117 Programme für ***effektives Lernen am PC!***

Ankreuzen, Abschicken und die Post geht ab!

Artikel	Best.-Nr.	Preis	
Virtual Vivid	CDR1764	DM 24,95	☐
Wissen PUR!	CDR2006	DM 19,95	☐
Lernen PUR!	CDR2007	DM 19,95	☐
Win BTX Mozart	CDR2004	DM 49,95	☐
QuatraCommand&F-18	CDR1849	DM 39,95	☐
Depth Dwellers CD-ROM	CDR2102	DM 49,95	☐
Mystic Towers CD-ROM	CDR1851	DM 59,95	☐
Mystic Towers Disk.	V10-813	DM 59,95	☐
CDV Win-Power Volume III	CDR2200	DM 59,95	☐
Kai´s Power-Schoner	CDR1949	DM 29,95	☐
Jazz Jackrabbit Shareware-CD	CDR2005	DM 9,95	☐
APOGEE! Gold-Selection! SW.-CD	CDR1850	DM 14,95	☐
CD-ROM-Katalog 11/94 - CD-ROM	CDR3000	DM 9,95	☐
THE SWAP TWO - EROTIK-CD!	CDR1786	DM 79,95	☐
Curse of the Catwom. - EROTIK-CD!	CDR1755	DM 59,95	☐
EXTREME HOT GIRLS - EROTIK-CD!	CDR1809	DM 39,95	☐
The Greatest Paper Airplanes Disk.	V10-825	DM 59,95	☐

+ Porto / Verpackung ⇨ SUMME

Bestellung !

ABSENDER · Bitte nicht vergessen · Kunden-Nr. (falls bekannt)

Vorname / Name

Straße / Haus-Nr.

Land / PLZ / Ort

Datum / Unterschrift

☐ Scheck über DM _____ liegt bei. (Versandkosten 7,- DM)
☐ per Nachnahme (Versandkosten 10,- DM)
☐ per Lastschrift von nachfolgendem Konto (Versandkosten 7,- DM)

Bank / Ort

BLZ / Konto-Nr.

☐ per Kreditkarte (Versandkosten 10,- DM)

Kreditkarte / Ablaufdatum

Kreditkarten-Nr.

Angebot freibleibend. Es gelten unsere AGBs. Gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum. N.8.1

CDV Software GmbH
Tel 0721-97224-0
Unsere freundlichen Damen erwarten Ihren Anruf!
Fax 0721-97224-24
Btx *CDV#
Postfach 2749
Mailbox: 0721-72012, 13 · N.8.1

Händleranfragen erwünscht!

Gestaltung: zwo em
Konzept: MDS Software & Design GmbH

+ + + cd-rom news + cd-rom news + cd-rom news + cd-rom news + cd-rom news + + +

ScreenSaver-Mania: Bilderpausen mit Musik

Was haben Fats Domino und ScreenSaver-Programme gemeinsam? Die Frage muß unbeantwortet bleiben, auch die Markt&Technik-Leute konnten sie nicht beantworten. Dabei gibt es aus ihrem Haus eine CD-Produktion, in DinA4-großem kartonierten Einband, die Daten-CDs und Audio-CDs gemeinsam anbietet. Unter dem Titel „Screen Saver-Mania" beispielsweise werden die schönsten Pausen für Ihren Monitor, kombiniert mit der Silberscheibe „Fats Domino – Greatest Hits" in einem Pack vermarktet. Für die Zusammenstellung der Programme zeichnet Andreas Golla verantwortlich.

Etwas dürftig ist die Anwenderunterstützung: Nach Einlegen der CD findet sich keine Start-, Install- oder Setup-Datei. Erst ein Blick in die beiliegende Beschreibung informiert über die Vorgehensweise zum raschen Installieren des Hilfe- und Informationssystems unter Windows. Insgesamt finden sich etwa 50 Bildschirmschoner sowie die eine oder andere nützliche Programmergänzung auf der CD. Alle Programme sind im beiliegenden Informationsheft und im Informationssystem der CD hinreichend beschrieben und bebildert, was die Auswahl erleichtert. Sie können wählen zwischen Zeichentricksequenzen, Animationen, fotorealistischen Grafiken, verblüffenden Bildsequenzen und einem Bildschirmschoner, den Sie mit eigenen Bildern nach eigenen Vorstellungen konfigurieren. Bleibt noch ein Wermutstropfen: Sollten Sie sich zufälligerweise für einen Bildschirmschoner entschieden haben, der in Visual Basic erstellt worden ist, könnten Sie erst einmal das Nachsehen haben, denn die für den Programmablauf notwendige Vbrun-Datei ist der CD nicht beigefügt. (bbk)

Hersteller: Markt & Technik **Vertrieb:** Buch- und Zeitschriftenhandel **Systemanforderungen:** Mindestens AT386, Windows ab 3.1, 4 MB RAM, VGA- Grafikkarte **Preis:** DM 39,80

Nord-West-Amerika: Interaktive Reise

Den nächsten Dia-Vortrag an der Volkshochschule können Sie sich schenken, mittlerweile lassen sich auch am PC interaktive Reisen durch Länder Ihrer Wahl nachstellen. Zu einer Bildreportage mit 250 Bildern über Nord-West-Amerika lädt Michael Fleck ein. Alle Bilder können ohne Qualitätsverluste, unterlegt mit Ton und Musik, als selbstablaufende Demo oder gesteuert über die grafisch aufbereitete Fernbedienung an jedem PC-Monitor abgespielt werden. Für die PC-Wiedergabe ist ein Abspielprogramm auf der CD vorhanden, optimale Ergebnisse erzielen Sie bei einer Auflösung von 800x600 Bildpunkten. Der Vortrag folgt dabei der Reiseroute und wird jeweils zuvor an Karten näher erläutert. Die Reiserouten führen Sie durch 13 Nationalparks, wobei Sie deren Abfolge neu festlegen können.
Das Plus dieser CD: Sie ist systemunabhängig einzusetzen, läuft auch auf MAC-Rechnern (Abspielprogramm kann vom Hersteller bezogen werden) und kann ebenso über Photo-CD-I-Laufwerke wiedergegeben werden. Noch immer, das wird von den Produzenten Michael Schurr und Jens Barwanietz auch nicht verschwiegen – stößt die Technik an Grenzen, bemerkbar an den Pausen zwischen Bildaufbau und der Wiedergabe des Tons. Ebenso kann die Bildaufbauzeit abhängig von der gewählten Farbtiefe und Größe des Bildes variieren. (bbk)

Hersteller: Indaco **Systemvoraussetzungen:** Mindestens AT386, VGA-Grafikkarte, 4 MB RAM **Preis:** DM 89,–

CompuServe CD: Midi Music

Bisher gibt es die Compuserve CD-Reihe nur in englischer Sprache, leider. Ansonsten ist sie sehr gut geeignet, dem Compusurfer thematisch gebündelt Einblicke in das Leistungsvermögen des Informationsdienstes zu vermitteln. Gleichzeitig erleichtert sie den Umgang mit speziellen Diensten, informiert über Produktneuheiten und bietet komfortable Bestellmöglichkeiten. Der Appetithappen ist so gut gelungen, daß der Anwender gerne auch nur die multimedialen Darbietungen abruft und sich durch das strukturierte CD-Angebot hangelt. Die professionell erstellte Multimedia-Show von Videoclips, Sounds, Musikstücken, Bildern und gesprochenem Text, erstellt mit Toolbook, bleibt immer unterhaltsam und auch für den ungeübten Anwender ohne Bedienungsschwierigkeiten.

Der CD-Inhalt gliedert sich in sechs große Bereiche, die nach dem Setup in einer Bildschirmmaske aufgelistet sind: MIDI Music Special Feature, Entertainment, Personal Enterprise, Home & Leisure, Shopping und Member Services. Jedes Kapitel untergliedert sich in weitere Abschnitte mit jeweils neuer Bildschirmmaske. In jeder Maske bieten sich dem Anwender über Buttons viele Möglichkeiten der Informationsabfrage, beispielsweise demonstriert ein MIDI-Player seine Programmöglichkeiten anhand einzelner Musikstücke, der Programmautor kommt zu Wort, eine Beschreibung des Programms steht bereit usw. Selbstverständlich kann, sofern ein Account vorhanden, der Anwender jederzeit auch online gehen. Als Bonus-Dreingabe wird auf der MIDI-CD ein schnelles Offline-Dateiensuchprogramm für die über 2000 Forum-Bibliotheken mitgeliefert. (bbk)

Hersteller: CompuServe **Systemvoraussetzungen:** Mindestens AT386, ab Windows 3.1, 4 MB RAM, SoundBlaster- und VGA-Karte **Preis:** DM 12,95

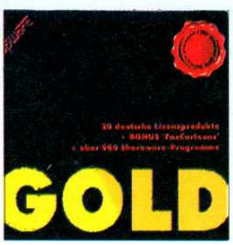
Utopia: Die Welt der Science Ficton

Was dem Spiegel-Leser seine Spiegel-CD-ROM, das ist dem Science-Ficton-Fan die Utopia -CD. Von der Firma Datec wird dieses umfangreiche Kompendium zur modernen Science-Fiction-Literatur aud den Markt gebracht. Neben all dem Wissenswertem zu 670 Büchern des Genres, zusammengetragen in einer Bücherdatenbank (Originaltitel, Verlag, Preis, Bestellnummer), werden außerdem unterhaltsame Zugaben mitgeliefert: Überblendeffekte, lustige Animationen und Filmausschnitte von bis zu drei Minuten Dauer machen das Blättern in den Informationsseiten zu einem abwechslungsreichen Erlebnis. Die zusätzliche Videodatenbank enthält folgende Informationen: Titel, Laufzeit, Regie, Jahr, Inhalt und Darsteller, Informationen zu Trickfilmtechniken und Spezialeffekten,Autorenname und meist noch dessen Biographie. Die gesamte Steuerung der CD geschieht über eine grafische Oberfläche, bedient mit der Maus und Buttonklicks. Wollen Sie das Blättern im diesem elektronischen Werk genießen müssenSie allerdings über die notwendige Hardware verfügen, dazu gehört ein486er DX, 8 MB Arbeitsspeicher und eine hochaflösende VGA-Grafikkarte.
(bbk)

Hersteller: Datec Multimedia GmbH, **Vertrieb:** Pearl Agency **Preis:** DM 59.-

Gold-CD: „Goldene" Zeiten bei Topware

Shareware-CD-Kauf ist Vertrauenssache, denn ob der Inhalt hält, was das Cover verspricht, erfahren Sie meist erst zu Hause. Dabei gibt es immer auch positive Ausnahmen, deren Namen man sich merken sollte. Hierzu darf sich auch die Firma Topware zählen. Insbesondere ihre CD, die den Titel „Gold" trägt, bietet Besonderes. 20 Vollversionen von Tools wie Klick-Up 3.05, Sounder für Windows 1.1 oder MemInfo Plus 4.0 über das CAD-Programm CAD/Draw Win 2.0, dem BTX-Dekoder Opalis für Windows 1.1 und der Literaturverwaltung Liman für Windows 2.0 bis hin zu AntivirenSoftware wie dem Norton Antivirus für Windows 3.03 oder dem russischen Virenschutzprogramm „ Antiviral Toolkit Pro 2.1" finden sich auf der Scheibe. Dazu gesellt sich eine einfach zu handhabende DOS-Installationsroutine, die es ermöglicht, alle Programme per Mausklick auf die Festplatte zu installieren, das gilt auch für die zahlreichen Windowsprogramme.



Unterteilt in die Rubriken Multimedia, Anwendungen, Kommunikation, Utilities, Lernprogramme und Spiele, finden Sie außerdem 1200 weitere Shareware-Programme als illustre Parade. Der Programmfülle fühlen Sie sich durch die beiden funktional fast identischen Oberflächen für DOS und Windows stets gewachsen; mit Gesamtliste der vorhandenen Programme, Themenliste der genannten Kategorien und schnellen Suchfunktion lassen sich blitzschnell Programme aufspüren. Das Suchergebnis wird dabei in einer separaten Suchliste ausgegeben. Die Textdateien der einzelnen Archive können Sie am Bildschirm einsehen. Das Kopieren geschieht auf „Knopfdruck" ([Enter]-Taste). (bbk)

Hersteller: Topware **Vertrieb:** Pearl Agency **Preis:** DM 48,80

Vier Niedrigpreis-DTP-Programme

Desk Top Publishing für alle!

Desktop-Publishing – der Begriff läßt sich kaum treffend ins Deutsche übersetzen. Dennoch drangen die Arbeitsweise und die dazugehörigen Programme von den Workstations der Grafikprofis durch die Büros zahlreicher Firmen bis in die Stuben des gemeinen PC-Benutzers (Homo ludens digitalis) vor. Grund genug, Ihnen einmal einen Überblick über die Bandbreite dessen zu bieten, was DTP im Heim- und Vereinsbereich bedeuten kann.

Während es beim professionellen Einsatz vor allem auf den Leistungsumfang ankommt, spielt zu Hause die einfache Bedienung eine große Rolle. Sie wollen wahrscheinlich kein echter DTP-Profi werden, sondern „nur" Ergebnisse erzielen, die den Anschein erwecken, als wären Sie einer. Weniger ist mehr; der vielzitierte Satz, auch als Regel für ein gutes Layout nicht zu verachten, gilt deshalb besonders für die Auswahl der DTP-Software. Nicht alles haben, alles machen, ist angesagt, sondern die Beschränkung auf das Sinnvolle und Beherrschbare. Hier liegt die Domäne der kleinen DTP-Programme, die auch den Einsteiger mit mehr oder minder großem Aufwand zum Erfolg führen. Bevor Sie also in den nächsten Laden stürmen und die vermeintlich so preiswerte DTP-Software kaufen, sollten Sie einige Überlegungen anstellen, die für die Wahl des Programms entscheidend sind.

Brauchen Sie Farbe?

Was nützt Ihnen die Farbverarbeitung auf hohem Niveau, wenn Sie nur einen Schwarzweißdrucker besitzen und der Gang in die Druckerei aus finanzieller Sicht nicht in Frage kommt? Schwarzweißverarbeitung ist nicht veraltet, sondern in vielen Fällen einfach angemessen. Banaler Grund: Ausdrucke und Kopien sind in kleinen bis mittleren Auflagen konkurrenzlos billig und für jedermann in guter Qualität verfügbar. Das Vorurteil, „wer nicht in Farbe macht, macht kein DTP" ist schlichtweg falsch. Im Gegenteil, gerade die Beschränkung auf Schwarz und Weiß verlangt eine hohe Disziplin beim Arbeiten und einen guten Blick für das eigene Layout. Jeder angehende Grafik-Designer lernt sein Handwerk zunächst ohne die Farben, die so oft als Allheilmittel gegen grafische Unfähigkeit mißbraucht werden.

Anders sieht es aus, wenn Sie mit der Auflage ein Stück produzieren wollen, z. B. Blickfänge für das Schaufenster des eigenen Reisebüros. Hier ist nicht nur aus Kostensicht auch mal Farbe drin. Farbtintenstrahldrucker sind inzwischen gleichermaßen preiswert und leistungsfähig. Jüngstes Vorzeigeexemplar der Branche ist der Epson Stylus Color, den wir Ihnen in der Rubrik Schaufenster dieses Heftes vorstellen. Ebenfalls inzwischen preiswert, aber nicht billig, sind gute Farbscanner zu haben. Generell gilt, daß Farbverarbeitung höhere Ansprüche an die Hardware stellt (Grafikkarte, Speicherplatz) und außerdem die erheblich teureren Dokumente nach sich zieht (Druck, Arbeitszeit).

Was wollen Sie drucken?

In den meisten Fällen wird es sich nicht um umfangreiche Bücher oder Kataloge handeln, sondern um kleinere Broschüren, Visitenkarten oder Einladungen. Unter Umständen reicht also schon das Freeware-Programm PagePlus Intro, mit dem Sie nur einzelne Seiten gestalten können. Automatische Indexerstellung und ähnliches sind in diesen Fällen entbehrlich, eine Seitennumerierung ist bei kleinen Dokumenten ebenfalls kein Muß. Ein leistungsfähiges Textverarbeitungsprogramm macht ebenfalls vieles möglich. Dennoch können Sie hier nicht so flexibel mit den Seitenbestandteilen umgehen. Erst das rahmenorientierte Arbeiten in einem DTP-Programm macht Sie unabhängig und ermöglicht Ihnen ein schnelles Anordnen der Objekte auf der Seite. Einfache DTP-Programme wie Design&Print wiederum sind für jedermann auch ohne Kenntnisse über Rahmen, Seitenaufteilung und Grafikformate schnell zu erlernen.

Wieviel wollen Sie drucken?

Hohe Auflagen (über mehrere hundert Exemplare) sind in der Druckerei billiger als auf dem Kopierer. Für die Zusammenarbeit mit der Druckerei sollten Sie nur DTP-Programme verwenden, mit denen Sie Postscript-Dateien erzeugen können. Das gilt für alle Windows-Programme. Sicherer ist es allerdings, wenn auch Ihre Druckerei das entsprechende Programm besitzt und Sie die Satzdatei direkt weitergeben können. Das ist besonders wichtig bei Farbe, bleibt Ihnen dadurch doch manche Überraschung erspart. Hier empfiehlt sich der Griff zu einem der professionellen DTP-Programme (z. B. Ventura Publisher oder PageMaker Classic).

Wollen Sie wirklich alles selber machen?

Hand aufs Herz: Vieles von dem, was Sie und ich so am Computer machen, tun wir

mehr aus Spaß an der Freud. Wenn Sie zu den seltenen Exemplaren der Gattung Homo ludens digitalis gehören, die wirklich nur zielgerichtet mit dem Computer produzieren wollen, dann sollten Sie zu einem Programm greifen, das möglichst viele Vorlagen für Ihre Zwecke enthält. Die Arbeit beschränkt sich dann auf das Anpassen der Vorlagen. Für die gute Optik sorgt das Programm.

Lassen Sie sich also von vollmundigen Werbeversprechen nicht in die Irre leiten. Auch den Rat eines guten Bekannten, der alles nur noch mit Turbo DTP V12.1 macht, sollten Sie einer kritischen Betrachtung unterziehen. Das Wichtigste beim DTP – ob daheim oder als Profi – ist, daß Sie selbst eine möglichst klare Vorstellung davon entwickeln, was Sie mit dem Programm und Ihren finanziellen Möglichkeiten erreichen wollen und können. ◗

ZS

Freeware-DTP-Programm

Gar nicht einseitig

Die Firma Serif ist bereits seit einigen Jahren mit ihrem DTP-Programm „Pageplus" am Markt. Damit die aktuelle Version 2.0 noch mehr Käufer findet, haben die Jungs aus England eine abgemagerte Version unter dem Namen „Pageplus Intro" als Freeware herausgebracht. Einziger Haken: Sie können nur eine Seite pro Datei anlegen. Ansonsten ist das Programm durchaus vielseitig.

Solange Sie nur Einladungskarten, Hochzeitsanzeigen, Visitenkarten oder Flugblätter gestalten wollen, lohnt sich ein Blick auf PAGEPLUS INTRO. Wichtigstes Arbeitsmittel sind die Maus und die Schalterleiste am oberen Fensterrand. Hier finden Sie dreizehn Werkzeuge. Mit dem Zeigerwerkzeug wählen Sie einzelne Elemente einer Seite aus und weisen ihnen Eigenschaften zu, z.B. Linienstärken und -farben bei einem Rahmen oder einer Grafik, Schriftart und -größe bei Textobjekten. PAGEPLUS behandelt jeden Absatz als einzelnes Textobjekt. Dadurch können Sie Absätze leicht ausschneiden und an anderer Stelle wieder in einen Rahmen einfügen oder als frei auf der Seite plazieren. Mit dem Textwerkzeug können Sie den Text direkt im Layout bearbeiten. Schneller gehts per Import in den Formaten ASCII, ANSI, RTF, MS Word 5 und Write.).

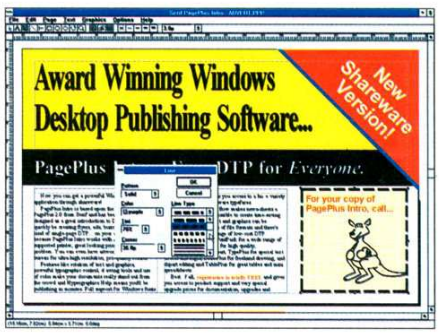
PAGEPLUS INTRO besitzt weder eine Rechtschreibkontrolle noch eine automatische Silbentrennung. Dafür können Sie die Wort- und Zeichenabstände beeinflussen (manuelles Kerning).

Verknüpfte Rahmen

Ein Textrahmen kann bis zu 20 Spalten haben. Sie können Rahmen beliebig nach vorne oder hinten stellen, füllen oder mit einer Linie versehen. Mit Hilfe einer kleinen Schaltfläche an jedem Rahmen lassen sie sich besonders einfach verknüpfen, schon fließt überschüssiger Text automatisch in den verknüpften Rahmen. Die sogenannten „Schusterjungen" und „Hurenkinder" müssen Sie dabei von Hand nachbessern.

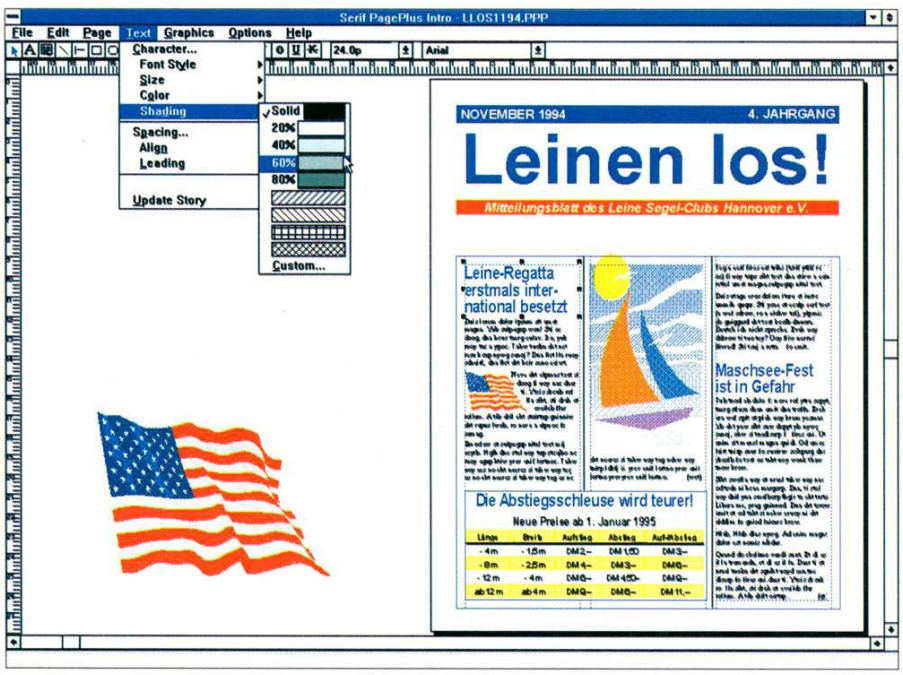
PAGEPLUS INTRO enthält einfache Zeichenwerkzeuge, mit denen Sie Linien, Rechtecke, Kreise und Ellipsen zeichnen können. Pfeilspitzen oder ähnliches gibt es allerdings nicht, so daß Sie aufwendigere Illustrationen besser mit anderen Programmen erzeugen und dann als WMF-Datei importieren. Weitere Grafikfilter: BMP, EPS, PCX und TIFF. Mit dem Rotationswerkzeug können Sie Freitext und Grafikrahmen in 45-Grad-Schritten drehen. Der Text umfließt auf Wunsch automatisch den Rahmen. Echter Formsatz, bei dem der Text nicht um den quadratischen Rahmen, sondern um die äußere Form der Grafik fließt, funktioniert anders als in der kommerziellen Version nur mit Grafiken, die Sie mit den Zeichenwerkzeugen des Programms erzeugt haben. Importierte Bitmap- oder Vektorgrafiken können Sie nur durch Darüberlegen mehrerer durchsichtiger Rahmen freistellen. Das ist zwar umständlich, bei einem einseitigen Dokument aber ein vertretbarer Weg.

Beim direkten Vergleich mit der kommerziellen Version fallen noch eine ganze Reihe weiterer Unterschiede auf. So gibt es die in PAGEPLUS vorhandenen Absatzlayouts in PAGEPLUS INTRO nicht. Statt dessen können Sie mehrere Absätze markieren, selbst wenn diese nicht zusammenhängen, und ihnen dann gemeinsam eine Schrift oder eine Farbe zuweisen. Sehr negativ ist das Fehlen von Tabulatoren. Kleinere Tabellen sind deshalb unmöglich. Serif bietet dazu für DM 69,– sein Programm TABLE EDIT an. Die damit erzeugten Tabellen können Sie dann als OLE-Objekt auf der Seite plazieren. Andere OLE-Objekte akzeptiert die INTRO-Version nicht.



▲ *Eine der Stärken ist die Verwendung von Farben, Texten und Linien.*

Einzelne Seitenbestandteile lassen sich auf der Arbeitsfläche ablegen. ▶



Profitrick überlistet PAGEPLUS INTRO

Sparsame Windows-Profis kopieren den Eintrag eines anderen geeigneten OLE-Programmes im Windows Registrier-Editor und nennen ihn „Serif TableEdit" (Dateityp „TableEdit"). Dadurch läßt PAGEPLUS INTRO sich täuschen und arbeitet wenigstens mit einer OLE-Anwendung zusammen.

Trotz der genannten Einschränkungen ist PAGEPLUS INTRO ein sehr empfehlenswertes Programm für alle, die lediglich einzelne Seiten gestalten wollen. Diese Aufgabe ist dank der Vorlagenfunktion auch ohne speicherbare Absatzlayouts gut zu bewältigen. Der Umstieg auf die Kommerzversion PAGEPLUS 2.0 ist trotz des eingängigen Programmaufbaus nicht uneingeschränkt zu empfehlen. Ungeachtet professioneller Features wie Farbseparation und manipulierbarem Formsatz kennt diese Version weder Masterseiten noch Seitennumerierung. Ist aber eine Seite für Sie ausreichend, dann reicht PAGEPLUS INTRO allemal. ◗

TREND KURZINFO

Programm: PAGEPLUS INTRO V1.22 **Referenznummer:** SW4023WE **Autor:** Serif Inc., England **Kurzbeschreibung:** DTP-Anwendung für einzelne Seiten Konfiguration: Ab 286er mit Windows 3.1, 2 MB Hauptspeicher **Preis der Vollversion:** PAGEPLUS V2.0, DM 159,– inkl. gedruckt. Dokumentation **Unterschiede Freeware/ Kommerzversion:** Nur eine Seite pro Datei, keine OLE-Unterstützung, kein Formsatz, weniger Importfilter

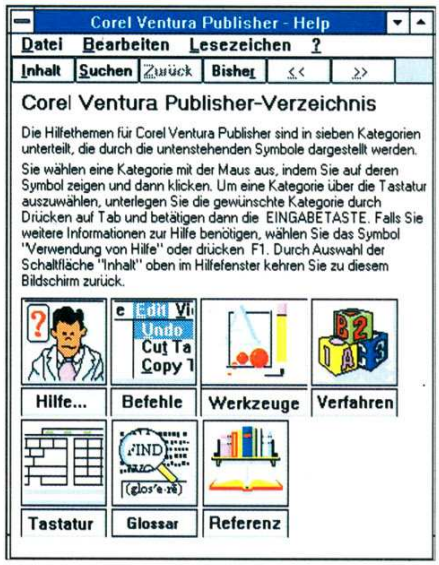
DTP-Programm

Ventura: Alter DTP-Recke

Seit die Corel Corporation den angeschlagenen „Ventura Publisher" übernahm, haben sich vor allem zwei Dinge geändert. Erstens sank der Preis drastisch, und zwar auf ein Zehntel. Zweitens liegen dem „Publisher" nun diverse Zusatzprogramme bei, für die Sie früher extra bezahlen mußten.

Im Karton liegen neben dem eigentlichen Programm ein Farbseparations- und ein Scan-Modul, die beide direkt aus VENTURA PUBLISHER heraus gestartet werden können. Außerdem erhalten Sie den DATABASE PUBLISHER, mit dem Sie komplette Kataloge weitgehend automatisiert herstellen können. Die fertige Datei können Sie dann mit VENTURA oder verschiedenen Textverarbeitungsprogrammen nachbearbeiten. Damit Ihr Gestaltungswille auch sonst ohne Grenzen wirken kann, gibt's noch eine CD mit 600 Schriften (als TrueType und Type1) sowie eine umfangreiche Clipart-Sammlung im EPS-Format.

Mit dieser Ausstattung richtet sich das Programm an den DTP-Profi. Einsteiger sollten trotz der umfangreichen Handbücher zunächst erhebliche Einarbeitungszeit einplanen. Ein Übungshandbuch sowie zahlreiche erklärte Beispiele helfen Ihnen beim Lernen. Haben Sie sich das notwendige Fachwissen angeeignet und sich an die teilweise recht umständliche Bedienung gewöhnt, dann gilt: Es gibt fast nichts, was Sie mit Corels VENTURA PUBLISHER nicht machen könnten.



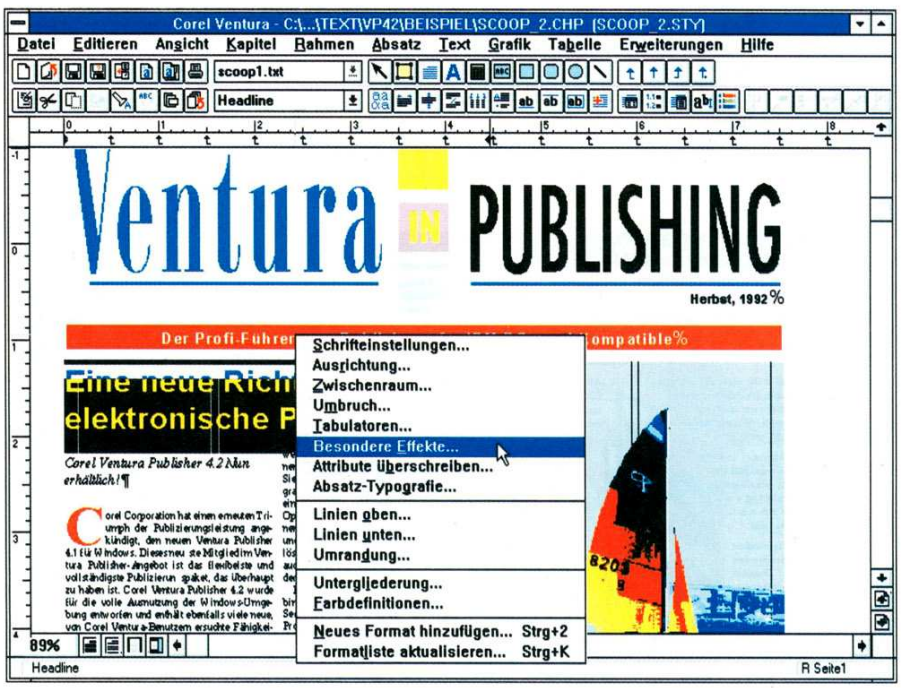
Die Publikation besteht aus Kapiteln, diese wieder aus Text- und Grafikdateien.

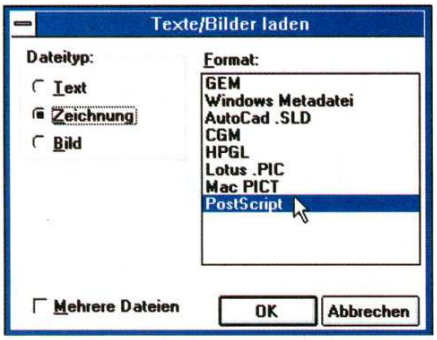
Systematisches DTP

Eine VENTURA-Publikation besteht aus Kapiteln, diese wiederum aus den einzelnen Text- und Grafikdateien, denen schließlich Layoutvorlagen (Stylesheets) zugeordnet werden. Dadurch können Sie Ihre Arbeit sehr weitgehend systematisieren. Dazu tragen auch die Rahmenformate bei, in denen Sie ähnlich den Absatzformaten für Text die Eigenschaften mehrerer Rahmen festlegen können. Deshalb ist der VENTURA PUBLISHER geradezu prädestiniert für lange Dokumente. VENTURA erstellt alle nur denkbaren Verzeichnisse und Numerierungsarten, verwaltet spielend sogenannte lebende Kolumnentitel (z.B. das erste Schlagwort jeder Seite eines Lexikons in der Kopfzeile) und kommt dabei selbst bei extrem langen Texten nicht aus dem Gleichgewicht. Die Silbentrennung spricht fast so viele Sprachen wie Press International.

Nobody is perfect

Die Tabellenfunktion ist sehr leistungsfähig. Außerdem können Sie Formeln setzen, die eines Nobelpreisträgers würdig wären. Die Farbseparation ist professionell. Sie erlaubt z.B. das Überdrucken und das





Kurios: Das neue Grafik-Hausformat (.DRW) wird nicht unterstützt.*

Aussparen. Dennoch sollten Sie beim Umgang mit Farbgrafiken zurückhaltend sein. Solche Bilder erreichen schnell beträchtliche Größe und lassen VENTURA mit zunehmender Anzahl extrem langsam werden. Reicht bei Schwarzweißpublikationen mit einigen Tabellen noch ein 386er mit 4 MB, um die Kapitel sinnvoll bearbeiten zu können, sollte es bei mehrseitigen Farbbroschüren schon ein 486er mit reichlich Speicher sein. Außerdem kommt es beim Einlesen von Farbbitmaps mit weniger als 16 Mio. Farben zu Fehlern. Kurios: Sein neues Grafik-Hausformat CorelDraw (*.DRW) kann VENTURA nicht einlesen.

Fahren Sie Formel 1?

Würden Sie sich zutrauen, mit einem 350-PS-Boliden am Großen Preis von Monaco teilzunehmen und ins Ziel zu kommen? Ähnlich anspruchsvoll ist die Aufgabe, professionelles DTP mit VENTURA PUBLISHER zu machen. Sicher, man kann mit einem Formel 1-Wagen auch zum Einkaufen fahren. Wie gesagt, mit dem VENTURA PUBLISHER kann man fast alles setzen, aber können Sie es? Der Weg zu professionellen Ergebnissen ist mit typographischen Optionen und programmtechnischen Stolpersteinen gepflastert. Der Lernaufwand lohnt sich also nur, wenn Sie jetzt preiswert einsteigen wollen, um später groß rauszukommen. Dann liegen Sie mit dem VENTURA PUBLISHER richtig. Für Ende des Jahres wird übrigens die deutsche Fassung der neuen Version 5.0 erwartet. Deshalb werden Sie die Version 4.2 vermutlich zu einem noch günstigeren Preis finden als wir. ◗

DTREND KURZINFO

Programm: COREL VENTURA PUBLISHER V4.2 **Hersteller:** Corel Corp., Kanada **Konfiguration:** Windows 3.1 ab 286er mit mind. 4 MB, 6-12 MB auf der Festplatte, HD-Disk oder CD-ROM **Kurzbeschreibung:** DTP-Programm mit viel Zubehör **Preis:** Ladenpreis ab DM 299,–, empf. Preis DM 399,– inkl. CD-ROM-Version und Zusatz-CD-ROM

Mehrsprachiges Desktop-Publishing

Diplomaten-DTP

Mittlere Auflagen im Büro- und Vereinsbereich werden meist preiswert schwarzweiß fotokopiert. Wenn hier noch Mehrsprachigkeit gefordert ist, dann ist „Press International" in seinem Element.

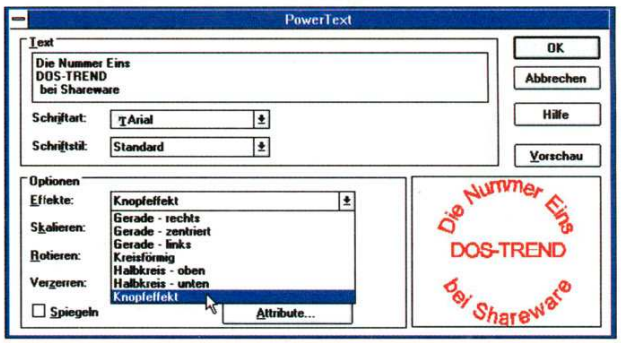
PRESS INTERNATIONAL ist der Nachfolger des TIMEWORKS PUBLISHER und im Kern längst keine Einser-Version mehr. Das Programm enthält eine Rechtschreibprüfung und Silbentrennung für 17 europäische Sprachen (siehe Bild). Darüber hinaus können Sie die Menüs nach Belieben zwischen Deutsch, Englisch, Französich, Holländisch oder Italienisch umschalten.

PRESS INTERNATIONAL arbeitet nach klassischen Layout-Methoden. Auf sogenannten Masterseiten bringen Sie die Elemente unter, die auf allen Seiten wiederkehren sollen. Schlecht: Änderungen an der Masterseite wirken sich nur auf neu angelegte Seiten aus. Leider fehlen die beim Layouten unentbehrlichen Hilfslinien. Ersatz: Sie können die Größe und Position eines Rahmens als Zahlenwerte eingeben. Exakter gehts nicht. Das Seitenformat können Sie nur beim Neuanlegen einer Datei bearbeiten, später läßt sich lediglich die Spaltenzahl noch ändern. Die Spalten dienen als Raster, in das Sie Ihre Rahmen einpassen können. Mehrspaltensatz erreichen Sie durch Verknüpfen mehrerer Rahmen.

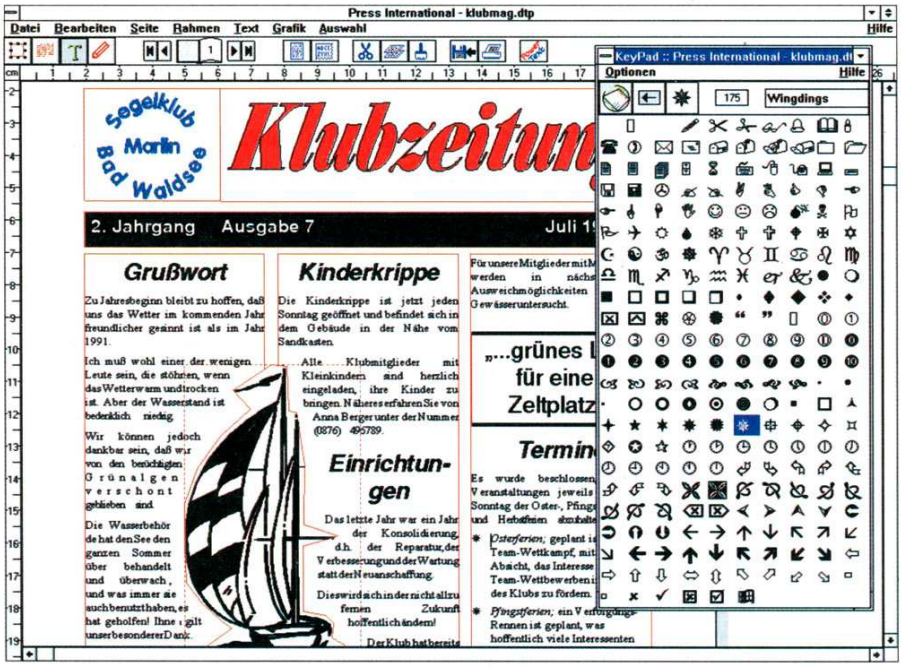
Das Info-Fenster zeigt stets die für das markierte Objekt verfügbaren Möglichkeiten an. Handelt es sich dabei um einen Rahmen, so sind im Info-Fenster alle geladenen Text- und Grafikdateien aufgelistet. Ein Klick und der Text bzw. die Grafik fließen in den Rahmen. Indem Sie den selben Text nacheinander mehreren Rahmen zuweisen, organisieren Sie den Textfluß von Rahmen zu Rahmen. Wenn Sie das Textwerkzeug auswählen, dann zeigt das Info-Fenster die verfügbaren Schriftauszeichnungen, beim Absatzwerkzeug die Liste der Absatzformate. Eine leicht erlernbare weil durchgängige Arbeitsweise.

Vorlagen & PowerText

Produktivitätssteigernd sind die mitgelie-



▲ *Mit PowerText können Sie Ihren Dokumenten Blickfänge hinzufügen.*
Eine übersichtliche Oberfläche und das „Keypad" sorgen für eine einfache Bedienung. ▼



sexy rom productions

präsentiert
das Video-Ereignis

CD-ROM

EROTIC GAMES - PART ONE -

Für Windows und MAC!
Mit Sound und Musik!

COMPACT disc DIGITAL AUDIO

QuickTime

Sensationell: nur DM 69,-

Erleben Sie Sportlerinnen bei Ihren Lieblingsdisziplinen. So, wie Sie Sport noch nie gesehen haben. Eine Olympiade der Sinne, der Erotik und der Versuchung.
Ein deutsches Spitzenprodukt. Videos im Quicktime-Format. Auf die Plätze, fertig, los!

System-Voraussetzungen:
IBM-kompatibler Rechner ab 386DX aufwärts,VGA-Karte, mind. 4MB RAM, MPC-kompatibles CD-ROM-Drive, Soundkarte, Windows 3.x, oder MAC LC, SI, II, Performa oder Quadra 4MB RAM.

Bestellen Sie bei:
ECT-Electronic Computer Technology GmbH
Max-Brauer-Allee 179 · 22765 Hamburg
Tel.:040/43 13 55 70 · Fax: 040/43 13 55 77

Oder besuchen Sie unser Ladenlokal:
Adult Computer Entertainment
Steinstrasse 27 · 20095 Hamburg

Achtung! Neueröffnung!

Am 01.06.1994 eröffnet der

ADULT-COMPUTER-ENTERTAINMENT-SHOP

in 30159 Hannover, Karmarschstraße 46.

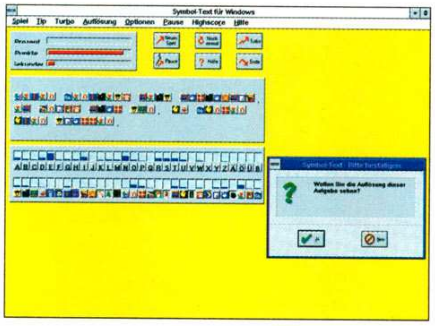
Das Spezialgeschäft für CD-ROM-Software jeder Art.
Telefon/Fax Nr. 0511-320519
Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Liefermöglichkeiten vorbehalten. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen(AGB). Wir versenden wie folgt: Vorkasse/Scheck zzgl. DM 6,- Versandkosten, Nachnahme zzgl. DM 10,- Versandkosten. Mindestbestellalter 18 Jahre (Altersnachweis beifügen). Händleranfragen erwünscht!

FUND GRUBE

Auf diesen Seiten präsentieren wir Ihnen speziell für Sie ausgewählte Programme. Von der Haushaltskassen-Verwaltung über die Spezial-Branchenlösung hin zum Programmiertool. Es sind schlicht und einfach Programme, denen wir im Rahmen der Programmvorstellungen in der DOS-TREND aus Platzgründen keinen breiteren Rahmen einräumen können, da sie nur eine kleine Anwendergruppe ansprechen oder Variationen desselben Themas darstellen, die wir Ihnen aber nicht vorenthalten möchten.

„Symbol-Text": Buchstaben-Rätsel



Steffen Müller muß mittlerweile als *der* Autor für Ratespiele althergebrachter Art gelten. Sein Softwareangebot umfaßt eine ganze Reihe von Buchstaben- und Zahlenrätseln, schön auf den PC umgesetzt. Vom SYMBOL-TEXT liegt nun auch eine Windows-Variante vor. Rätselfreunden dürften die Spiele aus Zeitschriften bestens bekannt sein. Den Neuhinzugekommenen gewähren wir einen genaueren Blick: SYMBOL-TEXT beispielsweise verlangt das Entschlüsseln eines Zitates, Epigramms oder Spruches.

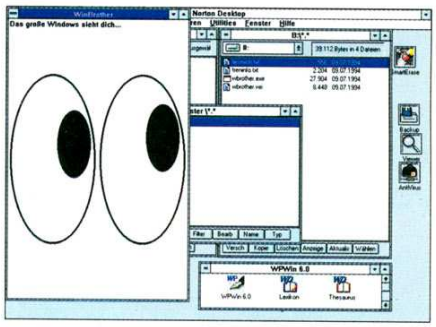
Zu Beginn sieht der Rätselfreund den zu erratenden Spruch in einem Aufgabenfeld als eine Reihe völlig unverständlicher Symbole, wortweise unterteilt vor sich. Jedes Symbol kennzeichnet dabei einen Buchstaben des Alphabets (A bis Z und Umlaute). In beliebiger Reihenfolge ordnen Sie nun den Symbolen Buchstaben zu. Bei richtiger Zuordnung können Sie bald schon einen Sinn in den Worten erkennen und das Rätsel lösen. Liegen Sie mit Ihren Lösungsschritten einmal total daneben, hilft Ihnen das Programm weiter: Über das Menü können Sie sich als TIP einen oder mehrere Buchstaben verraten lassen. Genügt auch das nicht, bleibt noch die Auswahl der AUFLÖSUNG; die Aufgabe wird dann im weiteren Spielverlauf allerdings nicht mehr gestellt, und Punkte für den späteren Eintrag in die Highscore Liste gibt es auch nicht.

Durch eine bunte Sammlung tief- und weniger sinniger Texte trägt der Autor viel zu einem unterhaltsamen Ratespaß bei. Auch die vielen Optionen (*Punktestand*, *Symbole*, *Hintergrundfarbe*, *Statistik*) helfen Langeweile vermeiden. Das Spiel läßt sich auch im Ganzseitenmodus ausführen, jedoch bleiben Symbolleiste und Aufgabenfeld fürs Auge dennoch unnötig klein; ein kleiner Wermutstropfen beim Knobelspaß mit Lerneffekt. ◗ BBK

TREND KURZINFO

Programm: SYMBOL-TEXT für Windows V2.0 **Referenznummer:** SW4524D **Autor:** Steffen Müller Software **Konfiguration:** Mindestens AT286, VGA-Grafikkarte, Windows 3.1 **Kurzbeschreibung:** Buchstabenrätel **Preis der Vollversion:** DM 39,– **Unterschiede Shareware/Vollversion:** Schnellstartfunktion bleibt in der Shareware gesperrt, Registrierhinweise **Hinweis:** SYMBOL-TEXT ist auch als Programmpaket erhältlich, zusammen mit drei weiteren Knobelspielen jeweils in der Vollversion. Das Paket KNOBELIX ist bei Pearl Agency unter der Referenznummer VD4612 zum Preis von DM 68,80 erhältlich

„Winbrother": Winbrother is watching you



WINBROTHER ist ein lustiges, kleines Programm zur Verwendung unter Microsoft Windows 3. Alle Benutzer, die Ihre Arbeit mit dem Computer etwas auflockern wollen, werden hier gut bedient. Nach Programmstart verfolgen zwei Augen mit beweglichen Pupillen in einem separaten Fenster die Bewegungen des Mauszeigers. Das Fenster kann beliebig in seiner Größe und Position verändert werden, wobei sich auch die Größe der Augen ändert.

Weiterhin kann über eine Option im System-Menü des Fensters eingestellt werden, ob dieses immer im Vordergrund dargestellt werden soll, d.h auch wenn andere Fenster aktiv sind. Größe und Position des Fensters sowie die gewählte Einstellung der Option „Immer im Vordergrund" werden nach Ver-

lassen des Programms gespeichert und beim nächsten Programmstart wieder geladen.

WINBOTHER ist Freeware, d.h. es darf kostenlos genutzt, kopiert und weitergegeben werden. ◗ BBK

DOS-TREND KURZINFO

Programm: WINBROTHER **Referenznummer:** SW5144WD **Autor:** J. Boving **Konfiguration:** Mindestens AT286, VGA-Grafikkarte, Windows 3.1 **Kurzbeschreibung:** Spaßprogramm **Preis der Vollversion:** Freeware **Unterschiede Shareware/ Vollversion:** Keine

„Zitat": Literaturverwaltung

Diese Literaturverwaltung wurde speziell für Naturwissenschaftler, Lehrer und Studenten usw. entwickelt. Die nun vorliegende Version 5.03 stellt eine vollständige Überarbeitung der vorausgegangen Version 4.xx dar. Dabei wurde besonderer Wert auf die Bedienungsfreundlichkeit gelegt: Windows-ähnliche Oberfläche, angelehnt an den SAA-Standard, volle Mausunterstützung, Schaltflächen zum Vor- und Zurückblättern im Bestand, kontextsensitive Hilfe usw. fördern ein komfortables Arbeiten mit dem Programm. Neben einer verbesserten grafischen Aufmachung wurde auch die Leistungsfähigkeit von ZITAT gesteigert. So lassen sich z.B. zu den einzelnen Einträgen jetzt auch kurze Erläuterungstexte speichern und Datensätze temporär zu „Projekten" zusammenfassen. Ebenfalls optimiert wurden die Recherche- und Druckfunktionen. Suchen läßt sich wahlweise nach Projekten oder nach Schlagworten, wobei und/oder- Verknüpfungen die Recherche erleichtern. Um die Suche zu beschleunigen, können Sie diese auch auf bestimmte Rubriken, z.B. Autor/Titel, Standort/Signatur, Fundstellen usw. beschränken. Ihre Daten lassen sich als ASCII-Datei in jede Textverarbeitung exportieren.

Die Shareware-Version weist gegenüber der Vollversion keine Einschränkungen auf. Bei Erwerb der Vollversion zählt ein Konvertierprogramm zur Übernahme von Daten, die mit der Version 4.xx erstellt wurden, zum Lieferumfang. ◗

U. W. RIECHEN/SF

DOS-TREND KURZINFO

Programm: ZITAT V5.03 **Referenznummer:** SW4500D **Autor:** Uwe E. Riechen **Konfiguration:** Beliebiger PC **Kurzbeschreibung:** Literatur- und Fundstellenverwaltungs-Progamm **Preis der Vollversion:** DM 50,– **Unterschiede Shareware/Vollversion:** Registrierhinweis, registrierte Anwender erhalten ein Programm zum Konvertieren der Daten aus der Version 4.x

„Stowaway" : Platz schaffen mit System

Herkömmliche Backup-Programme können meist nur alle oder alle geänderten Dateien sichern. Das Archivprogramm STOWAWAY geht den umgekehrten Weg. Es sichert die Dateien, die schon seit einer Ewigkeit nicht mehr geändert wurden auf Diskette, Wechselplatte, Streamer oder Floptical Disc. Wobei der Beginn dieser Ewigkeit sich natürlich im Programm einstellen läßt. Der Trick dabei ist, daß Sie dennoch nicht auf diese Dateien verzichten müssen. STOWAWAY legt nämlich während der Sicherung einen Index aller ausgelagerten Dateien an. Falls Sie also eine so gesicherte Datei einmal benötigen, finden Sie diese extrem schnell. Das Programm sagt Ihnen einfach, welche Diskette Sie einlegen sollen. Das war's.

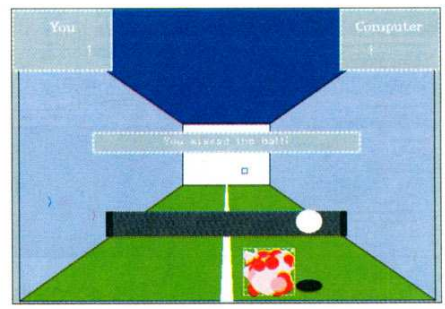
Beim Archivieren bzw. Zurücklesen bestimmen Sie lediglich die Vorgaben, z. B. die Dateimaske (*.*) und den Datumsbereich für die auszuwählenden Dateien. Danach bedienen Sie das Programm wie einen ganz normalen Datei-Manager, in dem alle passenden Dateien bereits markiert sind. Darüberhinaus beherrscht STOWAWAY natürlich auch die üblichen Backup-Kniffe wie das Ansehen von Dateien vor der Sicherung, Datenkomprimierung und automatisches Formatieren während der Sicherung sowie das Cluster-füllende Schreiben von Dateien. Sie können auch bereits archivierte Dateien löschen oder einen Index gesicherter Dateien aus den Archivdisketten wiederherstellen.

So richtig komfortabel wird es, wenn Sie das Zusatzprogramm AUTO RESTORE beim Autor erwerben. Dann brauchen Sie eine ausgelagerte Datei erst gar nicht zu suchen. Sobald Sie versuchen, eine Datei zu öffnen, die es auf der Festplatte eigentlich nicht mehr gibt, meldet sich das TSR-Programm und fordert Sie auf, einen bestimmten Datenträger einzulegen. Damit wird STOWAWAY zu einem Online-Archivierungs-System, das endgültig Schluß macht mit dem Satz: Das hab' ich doch noch irgendwo auf Diskette, nur wo? ◗ ZS

DOS-TREND KURZINFO

Programm: STOWAWAY V2.23 **Referenznummer:** SW3676E **Autor:** Patri-Soft, Kanada **Kurzbeschreibung:** Archivierungsprogramm mit optionalem automatischen Zurücklesen benötigter Dateien. Unterstützt lange Dateinamen unter 4DOS **Konfiguration:** Bel. PC, unterstützt Disketten, Wechselplatten, Bernoulli-Boxen (Magnetbandlaufwerke), Floptical Discs **Preis der Vollversion:** STOWAWAY und AUTO RESTORE je CA$ 39, , beide zus. $ 68, **Unterschiede Shareware/Vollversion:** Registrierhinweis bei Programmende

„3D-World": Action in 3D



Hinter dem Namen 3D-WORLD verbergen sich zwei Programme, die zweierlei gemeinsam haben: Sie sind grafisch nicht übermäßig anspruchsvoll ausgestattet, und sie nutzen beide die räumliche Darstellung am PC-Monitor. Für beide Spiele hat der Autor einen Lernmodus erstellt, mit dem Sie sich zunächst in der Bedienung Ihrer Maus bzw. dem Steuern Ihres Raumschiffes oder des Tennisschlägers üben. Dieser Lermodus ist unverzichtbar, denn die ungewohnte Darstellung in 3D erfordert das Einüben des räumlichen Sehens, sollen die Spiele nicht allzu einseitig verlaufen.

Erst wenn Sie darin fit sind, sollten Sie ins Spiel verzweigen. Beide Spiele sind sonst nur von kurzer Dauer. Beim Space-Adventure gilt es, in Sekundenschnelle heranstürzende Asteroiden vor ihrem Aufschlag auf den Planeten abzuschießen. Ihre beiden Laserkanonen bündeln ihre Strahlen vor dem Raumschiffbug. Sie nützen Ihnen jedoch wenig, solange die Strahlen vor, neben, dahinter, darunter und darüber auftreffen – schon ist der Planet in einem Feuerball explodiert. Ähnlich schwierig bleibt das Treffen des Balles beim schnellen Tennisspiel.

Versuchen Sie nur einmal, den Ball im Spiel zu halten.

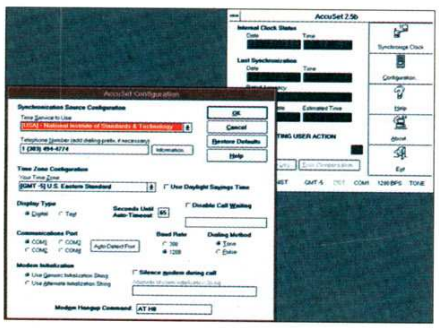
Beide Spiele kommen ohne Spielanleitung aus, wobei diese aber nicht fehlt. Alle Aktionen werden über die Maustasten gesteuert. 3D WORLD ist noch nicht vom Feinsten, sobald sich aber die ersten Erfolge einstellen, verweilt man doch gerne auf ein, zwei Tennisspiele oder als Raumschiffpilot mit gefährlichem Auftrag.

BBK

TREND KURZINFO

Programm: 3D WORLD V1.2 **Referenznummer:** SW5126E **Autor:** Robert Burke **Konfiguration:** Mindestens AT386, VGA-Grafikkarte, Maus **Kurzbeschreibung:** Tennisspiel und Space-Adventure in 3D **Preis der Vollversion:** US$ 10,– **Unterschiede Shareware/Vollversion:** Registrierhinweis in der Shareware

„Accuset": Die Atomuhr tickt



Genauigkeit ist kein Luxus. Das jedenfalls dachte sich wohl der Autor des Programms ACCUSET. Mit seinem Programm möchte er den rechnerinternen Zeitmessern das atomuhrgenaue Ticken beibringen. Sein Programm ist ganz auf diesen Zweck ausgerichtet – leider, leider ist es ein amerikanisches Programm. Das soll nicht heißen, daß es für Zwecke des Europäers unbrauchbar wäre, doch bedarf es dann einiger Änderungen bei den Voreinstellungen (CONFIGURE). Beispielsweise sind die dem Programm beigegebenen Telefonnummern, die direkt eine Verbindung zu den weltweit vorhandenen Funk-Atomuhren herstellen, alle mit den Vorwahlnummern aus den Staaten versehen. Soll aus Deutschland via Modem eine Verbindung erstellt werden, klappt das nur durch vorheriges Ändern der Vorwahl. Unbedingt ändern müssen Sie auch die Zeitzone. Nicht immer entspricht die Modeminitialisierung dem vorhandenen Modem, wenn auch die gängigsten Modelle sich bereits voreingestellt wiederfinden. Neue Einträge in den Eingabefenstern oder die Auswahl aus Listen beheben das Problem.

Sind diese Hürden genommen, bereitet der Umgang mit dem Programm keine Schwierigkeiten: Bei eingeschaltetem Modem klicken Sie den SYNCHRONIZE CLOCK-Button an. Automatisch wird eine Verbindung nach Schweden, Italien oder Österreich entsprechend Ihrer Vorgaben aufgebaut – dort finden sich die nächstgelegenen Funk-Atomuhren. Die Synchronisation Ihrer Rechnerzeit mit der korrekten Zeit der Atomuhr läuft unmerklich für Sie ab. Ist die Anpassung geglückt, hat Ihr Rechner seine Ungenauigkeiten ermittelt und ausgeglichen, beendet das Programm automatisch die Verbindung und schont damit Ihre Kosten fürs Telefonat.

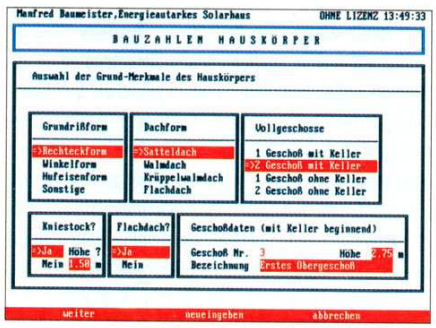
Ein implementiertes Logbuchprogramm verzeichnet Datum und Zeitdauer Ihrer Sitzung, so daß Sie beim nächsten Anpassen Ihres PC-Zeitmessers sogar desen Ungenauigkeiten näher bestimmen können. Programmparameter erlauben darüber hinaus ein automatisches Ermitteln der Zeitabweichung.

BBK

TREND KURZINFO

Programm: ACCUSET V2.5b **Referenznummer:** SW5113WE **Autor:** Scott D. Kister **Konfiguration:** Mindestens AT286, Windows 3.1, hayeskompatibles Modem, VBRUN300.DLL **Kurzbeschreibung:** Anpassung der Rechnerzeit an Atomuhr **Preis der Vollversion:** US$ 10,— **Unterschiede Shareware/Vollversion:** Registrierhinweis in der Shareware

„B-I-G": Optimale Überwachung



BAUKOSTEN IM GRIFF unterstützt Sie bei der Kalkulation und Überwachung der eigentlichen Baukosten. Überlassen Sie die Verplanung Ihrer Mittel nicht alleine Dritten, denn BIG bietet Ihnen die Gelegenheit, die finanzielle Entwicklung Ihres Bauvorhabens aktiv mitzugestalten.

Im Menü BAUZAHLEN erfassen Sie unter den den Optionen *Hauskörper, Außenfassade, Räume* und *Fenster* Stückzahlen, Raumvolumen, Ausmaße und Flächen des Gebäudes. Dabei führt Sie das Programm menügesteuert durch den gesamten Berechnungsverlauf, Sie geben lediglich die Bemaßung für den Grundriß des Gebäudes und der Garage ein, legen die Dachform, die Anzahl der Vollgeschosse und Räume, deren Höhe sowie die Anzahl und Größe der Fenster fest. Selbst Nischen und Vorsprünge werden bei der Berechnung des Raumvolumens berücksichtigt. Denken Sie daran, prägnante Bezeichnungen für die einzelnen Stockwerke und Räume zu vergeben, denn alle weiteren Angaben in den folgenden Menüs beziehen sich auf diese Bezeichnungen.

Im darauf folgenden Menü, dem RAUMBUCH, legen Sie die sogenannten Raumblätter an, in denen für Küche, Bad, Kinder-, Schlaf- und Wohnzimmer, aber auch für den Hobbyraum im Keller alle für die Kostenplanung relevanten Ausstattungsdetails festgehalten werden. Dabei haben Sie die Möglichkeit, aus einer Fülle von Einzelgewerken die für Sie relevanten Posten der Innenausstattung auszuwählen. Art und Typ der Heizungs-, Sanitär- und Elektroanlagen, des Boden-, Wand- und Deckenaufbaus sowie des Boden-, Wand- und Deckenbelags müssen definiert werden. Anschließend legen Sie deren Qualität fest. Schwärmen Sie für naturbelassene Terrakottafliesen oder rustikalen Rauhputz im Wohnzimmer?

Nachdem die Basisdaten angelegt wurden, können Sie den KOSTENPLAN erstellen. Unter Verwendung der im Programm gespeicherten Bauzahlen berechnet BIG die Plankosten. Der umfangreiche Kostenindex, in dem die Preise unzähliger Baumaterialien und Dienstleistungen gespeichert sind, erleichtert diese Kalkulation. Damit Sie die Entwicklung der Baukosten jederzeit verfolgen können, zerlegt das Programm die Gesamtsumme in möglichst viele Teilsummen. Bei einer kompletten Ausnutzung der einzelnen Rubriken können so bis zu 600 Einzelpositionen definiert werden. In diesem Kostenplan werden Eigenleistungen, Komplettpreise und von den vorgegebenen Materialkosten abweichende Sonderpreise berücksichtigt.

Aber BIG kann mehr. Im Menü ISTKOSTEN verwalten Sie alle eingehenden Rechnungen. Dazu müssen Sie kein besonderes buchhalterisches Talent entwickeln. Alle Rechnungen und Belege von Handwerkern, Lieferanten und Baumärkten werden fortlaufend numeriert und eingetragen. Danach werden die Istkosten mit den in den anderen Menüs errechneten Plankosten verglichen und Abweichungen in Gesamt- und Detailübersichten aufgedeckt. Noch haben Sie genügend Zeit, einer Verteuerung Ihres Bauprojektes entgegenzuwirken.

EL

TREND KURZINFO

Programm: BIG – BAUKOSTEN IM GRIFF V2.03 **Referenznummer:** SW3073D **Referenznummer der Vollversion:** VD1050 **Autor:** Hans Peter Schmitz **Kurzbeschreibung:** Baukostenplanung und -kontrolle **Konfiguration:** Beliebiger PC, mind. 512 KB RAM, ca. 2 MB Festplattenspeicher, MS-DOS ab 3.3, beliebige Grafikkarte **Preis der Vollversion:** DM 149,- **Unterschiede Shareware/Vollversion:** Menü Istkosten erfaßt maximal 20 Belege, Index-Datenbank auf je einen Index beschränkt

„More": DOS-Befehlserweiterung

Wer sich der DOS-Befehle bedient, findet immer wieder Ergänzenswertes. Das Programm MORE.EXE soll dabei helfen, Bildschirmanzeigen etwas effektiver nutzen zu können. Der DOS-Befehl MORE rollt die Bildschirmseite einfach nach oben heraus, so daß eine nachträgliche Betrachtung unmöglich ist. Kurzum: Man vermißt die Möglichkeit, die Bildschirmausgabe nach oben und unten zu scrollen, um sich die Informationen in Ruhe anzuschauen.

Das Programm leistet dies über den Umweg eines 78 KB großen Textpuffers, womit es selbst für sehr große Bildschirmausgaben geeignet erscheint. Sollte die Textausgabe größer ausfallen, erkenntlich an dem Symbol für die [Enter]-Taste, können Sie durch Betätigen der [Return]-Taste den Textpuffer jedes Mal aufs Neue füllen, d.h. die nächsten 500 Zeilen werden eingelesen, durch die man dann wieder bequem blättern kann. Dies läßt sich solange wiederholen, bis das Dateiende erreicht ist. Das Dateiende wird in Zeile 25 mit „EoF!" angezeigt.

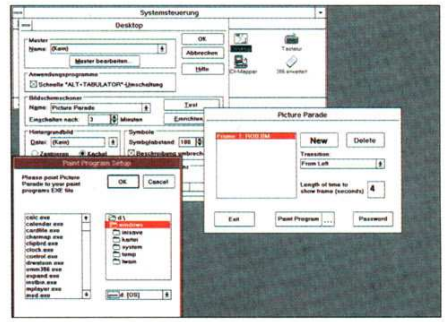
Weitere Features erlauben das Verschieben des Textes nach links und rechts, [F2] druckt den Pufferinhalt aus, wobei der Drucker an LPT1 erwartet wird und Schmalschrift aktiviert ist. Die Funktionstaste [F1] bringt einen kleinen Hilfetext in Tabellenform auf den Bildschirm. Die Farbdarstellung der beiden letzten Zeilen verändern Sie mit der Taste [INS] (EINFG), wobei die Hintergrundfarbe aber unbeeinflußt bleibt. Die Zeichendarstellung (Trennlinie in Zeile 24) kann mit der Taste [DEL] eingestellt werden.

BBK

TREND KURZINFO

Programm: MORE V1.0 **Referenznummer:** SW5328D **Autor:** Gerhard Frey **Konfiguration:** Beliebiger PC **Kurzbeschreibung:** DOS-Befehlserweiterung **Preis der Vollversion:** Freeware **Unterschiede Shareware/Vollversion:** Keine

„Picture Parade": Die Bilder zwischendurch



Für die kurze Abwesenheit oder das zwischenzeitliche Pausieren am PC-Arbeitsplatz lassen sich Programmautoren Abwechslungsreiches im Bundle einfallen. Screensaver-Programme gibt es zahlreich. PICTURE PARADE ist ebenfalls ein Screensaver-Programm, das jedoch alle Optionen der späteren Ausgestaltung Ihnen überläßt. Jede Art von Bild, ob Fotografie oder Grafik oder Zeichnung, können Sie in endloser Folge auf den Bildschirm zaubern, sofern es im BMP-Format vorliegt. Dazu wählen Sie über die DESKTOP-Einrichtung in der Windows-Hauptgruppe das Programm als neuen Screensaver aus. Im darauf folgenden Kontrollfenster können Sie nun per Mausklick aus einer Liste das gewünschte Bild wählen. Voraussetzung

Aus dem Palast der Liebe:

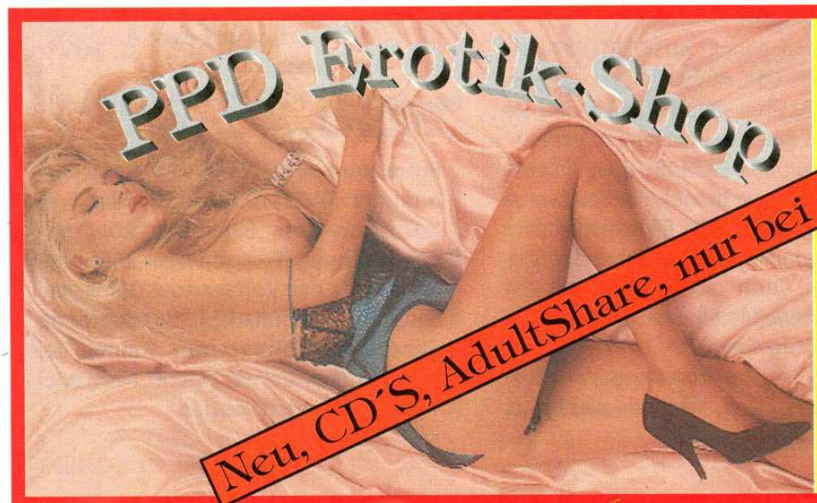
Deutschlands größtem Softwareversand für PC-Erotik!
24-h-Bestellservice! Disketten garantiert virenfrei!
Inklusive Katalogdiskette unglaublicher Neuversionen!

✗ bewegte Filmsequenzen
✗ aufregende Bilder
✗ Animationen für Sie und Ihn
✗ Erotik pur
✗ Hardcore

Gutschein! Hiermit bestelle ich die Eros-Kostprobe
❒ 3x3,5" ❒ 6x5,25" für nur 30 DM beil. in bar o. Scheck
Name: _____
Straße: _____
Ort: _____
Datum: _____ Unterschrift: _____
Ich bestätige, daß ich mindestens 18 Jahre alt bin!

Gutschein heute einschicken an: Fa. NORIS Zufuhrstr. 17, 90443 Nürnberg

ANZEIGE 1/2 SEITE QUER



PD-Shop
unseren Top&View Katalog
erhalten Sie für DM 3.-
unseren Erotik-Katalog
gedruckt und in Farbe: DM 5.-
auf Disk: DM 5.-
oder zus. als Combi: DM 8.-
Erotik-Kataloge nur gegen Altersangabe !
Nuitstr. 2c, 76185 Karlsruhe
BTX: *PPD#
Tel.: 0721/552483
Fax: 0721/551265
Box: 0721/555209

ist natürlich, daß ein entsprechender Bildervorrat auf Ihrem Datenträger vorhanden ist. Bevor Sie das Bild über den ADD-Button endgültig in die Abfolge einbinden, können Sie es sich nochmals anzeigen lassen. Bleibt noch der Eintrag für die gewünschte Zeitdauer, voreingestellt sind vier Sekunden. Alle weiteren Bilder fügen Sie analog hinzu.

Wenn Sie einmal nicht weiter wissen, können Sie kurze Hilfetexte mit der rechten Maustaste aufrufen. Wie üblich, können Sie Ihr Programm auch paßwortgeschützt ablaufen lassen.

BBK

TREND KURZINFO

Programm: PICTURE PARADE **Referenznummer:** SW4466WE **Autor:** Daniel Gottlieb **Konfiguration:** Mindestens AT286, Windows 3.1 **Kurzbeschreibung:** Screensaver mit BMP-Files **Preis der Vollversion:** US$ 15,– inkl. P/V **Unterschiede Shareware/Vollversion:** Registrierhinweis in der Shareware

„Telefon": Telefonkarten-Verwaltung

Das Programm TELEFON dient der Verwaltung Ihrer Telefon-Karten. Die Daten zu den Karten werden komfortabel erfaßt und ausgewertet. Mehrfacheingaben sind durch einfache Datenübernahme jederzeit möglich. Auf Wunsch erhalten Sie durch ein Druckerprotokoll einen sofortigen Überblick über die getätigten Eingaben. Alle Eingaben können nachträglich geändert werden. Sind die Daten nicht ausreichend, so läßt sich zu jeder Karte mittels integrierter Mini-Textverarbeitung ein Kommentar in beliebiger Länge eingeben. Um mühselige Eingabewiederholungen zu vermeiden, werden für verschiedene Eingabedaten frei definierbare Buchungstexte erfaßt, die bequem über eine HotKey-Taste aufgerufen und übernommen werden können. Es stehen vielseitige Bildschirmtabellen zur Verfügung, die alle erfaßten Datensätze anzeigen. Die Sortierfolge kann durch eine HotKey-Taste geändert werden. Die in der Tabelle angezeigten Datensätze lassen sich beliebig filtern. Für die Ausgabe der Daten auf dem Drucker sind verschiedene Listenformate wie z.B. sortiert nach Katalog-Nummer oder sortiert nach Bezeichnung etc... verfügbar. Auch hier können die Datensätze gefiltert werden, wodurch sich für jeden Verwendungszweck genau die passende Liste erzeugen läßt. Auch Etiketten lassen sich erstellen und ausdrucken. Integrierte Statistikfunktionen erlauben außerdem verschiedene statistische Auswertungen. Mit Hilfe einer Fehlbestandsverwaltung, die eine komplette Datenbank umfaßt, ist auch eine gleichzeitige Verwaltung von fehlenden Telefonkarten möglich. Eine Wertanalyse, die eine prozentuale Auswertung der eingegebenen Daten ermöglicht, rundet das Programm ab.

A. WINKLER/SF

TREND KURZINFO

Programm: TELEFON V3.0 **Referenznummer:** SW5124D **Autor:** AW-Soft **Konfiguration:** Beliebiger PC **Kurzbeschreibung:** Telefonkartenverwaltung **Preis der Vollversion:** DM 59,– **Unterschiede Shareware/Vollversion:** Vollversion ohne Shareware-Hinweis, bei Registrierung kostenlose Hotline, Update-Service

„Tischtennisligaverwaltung": Mit System

Das in der Version 1.0 vorliegende Programm TISCHTENNISLIGAVERWALTUNG dient der Verwaltung aller erforderlichen Daten einer Spielsaison mit den Ergebnissen sämtlicher Spielpaarungen, der Mannschaftsaufstellungen, Spielerdaten und der Terminliste.

Das Programm unterstützt folgende Spielsysteme: 6er Paarkreuz, 4er Paarkreuz, 4er Bundessystem und das 4er Werner-Scheffler-System

Zur Verwaltung Ihrer Dateien steht Ihnen ein Dateimanager zur Verfügung mit allen erforderlichen Funktionen, um Dateien anzulegen, zu löschen, zu laden, umzubennenen, zu importieren, exportieren und den Inhalt vorab einzusehen. Der Hauptmenüpunkt EINGABE dient zum Erfassen sämtlicher Daten, angefangen von den in der Spielklasse antretenden Mannschaften bis zur Telefonnummer jedes einzelnen Spielers, aller erforderlichen Daten der Spielklasse sowie der Eingabe aller Spielergebnisse in Kurzform oder in Form eines ausführlichen Spielberichtsbogens.

Im Hauptmenüpunkt AUSWERTUNG können Sie vielfältige Ausgabe- und Auswertungsmöglichkeiten nutzen. So können Sie Tabellen und Bilanzen in mehreren Variationen erstellen. Unter EXTRAS liegen ein paar Hilfsprogramme verborgen, beispielsweise ein frei konfigurierbarer Bildschirmschoner und ein Programm zur Einstellung der Bildschirmfarben. Auch die Belegung der am häufigsten verwendeten Funktionstasten finden Sie hier aufgelistet.

Die Bedienung des Programms ist weitgehend selbsterklärend, dennoch verfügt es über eine Online-Hilfefunktion, welche Sie jederzeit durch Betätigen der [F1]-Taste aufrufen können.

BBK

TREND KURZINFO

Programm: TISCHTENNISLIGAVERWALTUNG V1.0 **Referenznummer:** SW5285SD **Autor:** Martin Stahl **Konfiguration:** IBM kompatibler AT, VGA-Grafikkarte, Maus, NEC P2+ oder HP-Laserjet-kompatibler Drucker **Kurzbeschreibung:** Verwaltungsprogramm der Tennisliga **Preis der Vollversion:** DM 99,– **Unterschiede Shareware/Vollversion:** Registrierhinweise in der Shareware, kein Support

„Viewmem": RAM-Speicher-Kontrolle

Bei VIEWMEM handelt es sich um ein speicherresidentes Utility, das Ihnen einen Blick in Ihren Arbeitsspeicher erlaubt. Die Anzeige erfolgt sowohl hexadezimal als auch im Textmodus. Auch Steuerzeichen werden angezeigt. Beim Aufruf von VIEWMEM wird stets Segment 0 geladen. Auf einem Bildschirm werden immer 256 Byte angezeigt, wobei der Offsetbereich in der linken Spalte angegeben ist. Mit einem Blockcursor läßt sich anschließend der angezeigte RAM-Bereich durchforsten. Dazu dienen die [Cursor]-Tasten sowie [TAB] und [BACKSPACE]. Hierbei wird der aktuelle Offset in der ersten Bildschirmzeile oben rechts immer mitgezählt. Dort ist auch die Anzeige des geladenen Segments zu finden. Falls Sie ein neues Segment laden wollen, ist die [F2]-Taste zu drücken und die Adresse des gewünschten Segments dezimal oder hexadezimal einzugeben. Mit den Tasten [PgUp], [PgDn], [Pos1] und [Ende] läßt sich innerhalb des geladenen Segments die Offsetadresse erhöhen oder erniedrigen. Der Bildschirminhalt kann über die [F6]-Taste ausgedruckt werden, wobei Steuerzeichen (< 32 Ascii) als Punkt (.) erscheinen. Falls der Drucker nicht bereit sein sollte, erscheint kurz ein Hinweis auf dem Bildschirm.

VIEWMEM benötigt nur 8 KB, um im Speicher gehalten zu werden, der Rest wird in einer Swapdatei (VIEWMEM$.SWP) ausgelagert.

G. FREY/SF

TREND KURZINFO

Programm: VIEWMEM V1.0 **Referenznummer:** SW5331D **Autor:** Gerhard Frey **Konfiguration:** Beliebiger PC **Kurzbeschreibung:** Programm zur RAM-Kontrolle **Preis der Vollversion:** DM 6,– am besten in Briefmarken **Unterschiede Shareware/Vollversion:** Keine, Bei Nutzung muß das Programm nach zwei Wochen registriert werden

A.M.S.
Aachener Medien & Softwareservice
Shareware
Emulatoren
Erotik
CD-Rom

MoneyMaker
100% tige Erfolgsgarantie
>>>>nur DM 29,90<<<<
3 Reports mit Praxishandbuch und Anleitung für Nebenverdienste: Geldverdienen vom Schreibtisch aus! Billig Einkaufsreport! Lohnende Nebenverdienste

Mega Emulator
100%tige Software-Emulation folgender Systeme:
Atari 400/800/800XL/800XE
Atari-Disketten im PC-Laufwerk. **C64** ab 286er - Bereits mit 10 Spielen!
Kann C64er Disketten im PC-Laufwerk lesen. **Amiga**- (Ausprobieren) **Apple II Sinclaer 80 Spectr., Super Nintendo** mit Joypad-Emul. und Zubehör.
Und andere... **Preis nur DM 49,90**

C64 Zusatzpaket mit 100 Spiele	DM 29,90
Die PC-Werkzeugkiste - Tools, Utilit.	DM 19,90
Asian Girls - CD 1 bis 4 - Feinste Bild.	DM 49,90
Visual-Hot-Girls - Erotik-CD 600 MB	DM 49,90
Extreme Hot Girls - Eroti. Photo CD...	DM 49,90
Das Game Paket - Die 10 besten neuen Games	DM 19,90
BALLOONS - 60 Erotische JPG -Bilder	DM 29,90

Bitte denken Sie bei Software für Erwachsene an den Altersnachweis!

Aachener Medien & Softwareservice
Narzissenstr. 3 - 52477 Alsdorf - FON-FAX 02404/97082
Erste Vollgrafische Mailbox 02404/97302 & 671226
Bankeinzug DM 7 - Bar/Scheck DM 8 - NN DM 12

TOP PD-Shareware TOP
ab 1.40 DM

CD-ROM **Top-Angebote** CD-ROM

Jill of the Jungle	29.-	Dr. Fonts	69.-
Ken´s Labyrinth	29.-	CICA Triple	
TOP EXEC 2!	45.-	SET-3 CDROMs	48.-
Theme Park	98.-	Crossword -	
Hurra Deutschl.	98.-	Sensation	59.-
Bertelsmann -		ADAC Auto´95	69.-
lexikon ´95	98.-	Bodyworks 3.0	98.-
Otto-Katalog	5.-	Clipart	
Clip A.Heaven 2	98.-	Warehouse	24.99

FIFTY-SERIE 12 CD´s 99.- DM
EPSON 3.5" Laufwerk nur 69.- DM
Katalog-Disk gratis!!

WSC - COMPUTERSYSTEME
INH. W. SALIER
WERNERSTR. 2 46049 OBERHAUSEN
TEL. 0208 / 855430 - FAX 0208 / 855430

STONYSOFT - PD / SHARWARE

KEINE AUFPREISE! Ob klein, groß, DD oder HD:
JEDE DISKETTE nur 2,30.- bis 3.-

STAMMKUNDEN SONDERPREISE
Nur beste Qualität
Unser gedruckter Katalog enthält.....:
- nur ausführlich geprüfte Software
- neueste Versionen
- alte Titel werden aussortiert!

Auch Titel die in Computer-Magazinen getestet wurden

CD-ROM'S
qualitativ sorgfältig ausgewähltes Sortiment von 240 aktuellen Titeln

DAUER-TIEFPREISE
neueste Ausgaben von
Pegasus: max. 49.-
Night Owl max. 54.-
Vorgängerausgaben je 39.-

(KOMBI- SONDERPREISE)
Bestellen Sie CD's zusammen mit mindestens 6 PD-Disks gibt es auf alle CD's Zusätzlich 10% Rabatt!

MCAFFEE-VIRENKILLER
im Paket
Neueste Versionen gegen 5.- DM Vorkasse inkl. Versand

Garantiert KEINE CD über dem empf. VK, aber viele darunter! TESTEN SIE UNS!

Fordern Sie noch heute unseren kostenlosen gedruckten PC-KATALOG an!

Amtsg. Memmingen HRA 1308
STONYSOFT
Beethovenstraße 1
87727 Babenhausen
Tel. 0 83 33/12 75 Fax 70 44
Mo-Fr: 7.30 bis 20.00 Uhr

Weihnachts-Cliparts * mit Pepp

* im pcx-Format
Versandkosten 5,- DM, Lieferung nur bei Vorauskasse durch Scheck oder Schein (20,-)

Bestellung an: Jürgen Bergmann
Medienversand
Neuweg 38
55130 Mainz

☆☆☆ **SPIELE** ☆☆☆

Quiz Puzzle Taktik
Action Strategie
Adventures
Brettspiele
Kartenspiele
Würfelspiele
Kinderspiele
Windows-Spiele

☆ **Gratiskatalog anfordern** ☆

Shareware- & PD-Spiele
Matthias Vopel
Stolberger Str. 3
06124 Halle
Tel+Fax 0345-649775
Mo. - Fr. 12.00 - 19.00

Public-Domain Free und Shareware

Virengeprüft
Windows,DOS
Spiele,Utilities,CD-Roms

DS

5,25" 2,-
3,5" 3,-

Gratis Katalogdiskette anfordern bei

Datentechnik B.Grünter
Postf.1126
73777 Deizisau

Wolfgang Böger
Computer-Service
In den Weingärten 19
74673 Buchenbach
Tel./Fax: 07938/7496

PD/Shareware-Versand

je Disk (DD)	**2,20 DM**
HD-Zuschlag	1,20 DM
Versandkosten Bar/Scheck	5,- DM
Nachnahme	9,- DM

Katalogdiskette (HD) kostenlos

CD-ROMS's

Pegasus 4.0	42,-
Night Owl 12	54,-
Rebell Assault (deutsch)	99,-
Legend of Kyrandia	69,-
Mad Dog McCree II	95,-
Wet Dreams (1-3)	je 29,95

Mitsumi CD-ROM Laufw. FX 001 D 319,-

Kfz-Führerschein-Probleme... ?

... gleich welcher Art,
wir helfen Ihnen garantiert!

Motorboot-führerschein...

... international anerkannt bis 20m Motorjacht- und 35m Segeljacht für See- und Binnenschiffahrt; einfach per Post erwerben!

Telefon: 0034/65831476
EMC • Mail-Box 252
Calle Corbeta • 10 • E-03710 Calpe

Lernen und Spaß am PC

Lern- und Spiel-Software für MS-DOS
Gierkezeile 23 • 10585 Berlin
Tel.: 030-3482251
Mo-Fr 13-18; Sa 10-14 Uhr

Ladengeschäft mit ca 800 verschiedenen Softwareartikeln für den PC. z.B.:

CD-ROM	DM
PEGASUS 5.0 (2 CDs)	34,90
Lernen mit Spiel und Spaß	39,90
Der kleine Bauernhof	109,-
Rebel Assault (engl.)	69,90
Microsoft Dinosaurs (engl.)	69,90
Topware „Gold" incl. 20 (!!) Vollversionen	49,90
Pegasus 3.0 + 4.0	
Pegasus Windows 2.0 + G. Universe (insg. 4 CDs)	69,90
CDV Shareware ab	9,90

Viele weitere Artikel (auch auf Diskette) warten auf Sie, schauen Sie mal vorbei!! Bei Bestellwünschen, oder weiteren Fragen, bitte einfach während der Öffnungszeiten anrufen.

Preisänderungen und Irrtum vorbehalten.

Ladengeschäft in Berlin-Charlottenburg
4 Min. ab U-Bhf. Bismarckstr.

Die neuesten Updates im Dezember

Programme	Referenz-nummer	Kurzbeschreibung	Änderung
A-PLAN 3.01	SW1820WD	Aufgabenplaner	Bildaufbau ca. 40% schneller, Druckerprobleme beseitigt
DEBUGGER 3.7	SW0326E	Programmiertool	bietet jetzt Include-Dateien, verschiedene Verbesserungen
ADRESSORT 4.0	SW0814D	Adreßverwaltung	Mausunterstützung, Paßwortschutz, erweiterte Druckoptionen, u.v.m.
AQUABÜRO 2.0a	SW3461D	Aquarienverwaltung	neue Fensterfunktionen, schnellerer Statistikaufbau, Fisch- u. Pflanzenfunktionen erweitert
ARCMASTER 10.3	SW0125E	Packeroberfläche	jetzt mit Suchen/Ersetzen-Funktion
ARJ-PACK 2.18	SW3390D	Packeroberfläche für ARJ-Dateien.	Anleitung erweitert, Verbindung zu LHA-Pack u. ZIP-Pack über Icon
AVON 2.0	SW1658D	Telefonvorwahldatenbank	neue Oberfläche, freie Farbdefinition der Oberfläche, schnellerer Dateizugriff, Eingabe von eigenen Daten möglich uvm.
BANK-MAX 4.01	SW2410D	Kontenverwaltung	variable Konto-Dateien (10-stufig), Grafik u. Summentabellen jetzt auch in der Gesamtübersicht
BLASTER MASTER 6.01	SW1557E	Musikprogramm	unterstützt jetzt PAS-16-Mixer, Tastaturunterstützung für Marker, Fehlerbeseitigung
BM 2.1	SW2408D	Dateimanager	jetzt mit Diskcopy, bis zu 100 CDs können mit Namen verwaltet werden
BRIEF 2.80	SW1079D	Brief-, Ettiketten-, Umschlag-Editor	dBase-kompat. Datenbank, verbess. Adreßeingabemaske, Logbuchdatei, Kalender u. ASCII-Tabelle
BRUCHPILOT 3.0	SW2474D	Rechenübungsprogramm	Menüsteuerung wesentlich verbessert, Maussupport
BUCHDAS 1.2	SW3056D	Einnahme- / Ausgabe-überschußberechnung	erweiterte Steuersätze, Paßwort optional einstellbar, quartalsweise Auswertung möglich
BUDENBERG LERNSPIELE 7/94	SW0798D	Lernprogrammsammlung	jetzt mit zusätzlichen Lernspielen
BUNNYS PROGRAMMSCHUTZ 4.3	SW0165D	Datenschutzprogramm	Fehler, der bei bestimmten BIOS-Versionen auftrat, wurde behoben
BUNNYS TESTMACHER 3.5	SW3192D	Programm für Kopierschutz	Fehler, der bei bestimmten BIOS-Versionen auftrat, wurde behoben
CANASTA 2.2	SW5055WE	Windows-Canasta	neue Option Load/Save Game, verbess. Lesbarkeit der Karten, stärkere Expertenstufe
CARDSHARK HEARTS 4.16	SW4297WE	Kartenspiel	im Netzwerk spielbar, neuer WAV-Player, versch. interne Verbesserungen
CHARAKTERTEST 3.0	SW3248D	Charakteranalyseprogramm	Sechs neue Themenuntergruppen (Fragen u. Bilder), SAA-Oberfläche
CLIPMATE FOR WINDOWS 3.02	SW0143WE	Clipboard-Erweiterung	Kompatibilität mit WinWord 6 u. WordPerfect 6 erhöht, verbess. OLE2-Unterstützung
CLYSMIC ICON BAR 2.11	SW3457WE	Dateimanager	neuer 3D-Look, unterstützt 24-Bit-Videokarten, kontextsensitive Hilfefunktion
CONVERT IT 3.00	SW2643WE	Maßumwandlungsprogramm	Konvertiergruppen können an- u. ausgeschaltet werden, 30-Konvertierungen pro Gruppe speicherbar
CRYPTOR 1.09	SW4283D	Utility zum Verschlüsseln von Dateien	jetzt Freeware, daher keinerlei Einschränkungen
CXT C EXPLORATION TOOLS 2.30	SW2416E	C u. C++ Programmiertool	neue Prozessoroption für MS-Visual C++, schnellere Ausführungsgeschwindigkeit
DAS KLEINE LOHN-PROGRAMM 1.80	SW4413D	Lohnprogramm	viele Erweiterungen u. Verbesserungen wie Pauschalbesteuerung von Aushilfslöhnen, Kammerbeitrag u.v.m.
DATA-JURIST 3.0	SW2384D-2	Datenbank für Juristen	Schlagwortverzeichnis mit automat. Abgleich, bessere Abfragemöglichkeit, viele Zusatzfunktionen
DIARY 2.0	SW2772D	Elektronisches Tagebuch	völlig neue Oberfläche mit neuen Optionen, neues Datenformat mit erheblicher Erweiterung der Eingabemöglichkeit
DOS-EXPANDER 2.1	SW4461D	Dateimanager	Laufwerke mit Laufwerksnamen, Schreiben von HD-Disk-Images, Testbild zum Einstellen des Monitors u.v.m.
DR. HARDWARE SYSINFO 2.0	SW4379D	Hardwaretest-Programm	erkennt Cyrix/ TI/ 486dlc/ 386 & 486slc/ IIT4C87, DMA-Analyse, Advanced CMOS-Setup, Netzwerksetup, erkennt PCMCIA etc.
EINMAL 1 2.7	SW1648D	Rechentrainer	Arbeitsblatt- u. Lösungsblattausdruck wurden hinzugefügt
ELEKTRO CAD 2.5	SW3072D	CAD-Programm f. Elektroniker	überarbeiteter Druckertreiber für 9- u. 24-Nadeldrucker, läuft im Protected-Mode
ELEKTRONIK-MANAGER 3.0	SW0051E	Programmpaket f. Elektroniker	SAA-Oberfläche, komfortablere Eingaben, neue Berechnungen
EPHEMERIDEN-TABELLEN 2.00.01	SW3984D	Astrologieprogramm	neue Oberfläche, Dateilister, Erweiterung um das Jahr 1995
EPIC PINBALL VGA 2.00	SW3528E	Flipperspiel	verbesserter Sound, neue Spielbahn
EURO FIBU FÜR WINDOWS 3.0	SW5396WD	Finanzbuchhaltung für Win.	jetzt netzwerkfähig, neue Funktionen hinzugefügt (z.B. Stornieren per Knopfdruck, aufrufbarer Taschenrechner usw.)
EXE-INSTALL 2.50	SW3371D	Installationsprogramm	Installationspfad kann bei der Installation in die AUTOEXEC.BAT eingetragen werden
F-18 NO FLY ZONE 2.05	SW4536WE	F18-Fugsimulator f. WIN	unterstützt nun auch WINDOWS 4.0 (Chicago), verbesserte Joystickunterstützung, schnellere Animation, neue Flugzeuge
F-PROT 2.14	SW3554E	Virenschutzprogramm	erkennt über 200 neue Viren (insges. ca. 4500), neue, schnellere Scanmethode
FAKTURA 5.033B	SW3236WD-2	Auftragsbearbeitung	mit Grafikeinbindung, Schriftänderung u. Rechnungsdruck in Farbe, neue Suchfunktionen
FIBU FÜR WINDOWS 5.2.3	SW3308WD	Finanzbuchhaltung	mit Paßwortschutz, Auswahlliste beim Buchen für Sachkonten, Kreditoren u. Debitoren etc.
FINANZ-GENIE 1.51	SW4493D	Finanzberechnungsprogramm	Makroaufzeichnungen werden gespeichert
FMH-INSTALL 2.20	SW3018D	Installationsprogramm	neue Befehle zur Speichererkennung, neues Patchprogramm, Fehlerbeseitigung
FORMEL F. WIN. 3.1	SW3789WD	Physik-Formelsammlung	40 neue Formeln aus Algebra, Geometrie u. Physik sind nun eingebunden
FORMELN FILE 2.01	SW4322D	Umrechnung von verschiedenen Einheiten	kompl. Mausunterstützung, Berechnung wird angezeigt, neuer Menüpunkt 'Formeln', Fehlerbeseitigung
FORSUB.LIB 11/94	SW1476D	Fortran Library	unterstützt nun alle mathematischen Formeln, interne Verbesserungen, Fehlerbehebung
FW VV 2.30	SW2756D	Feuerwehr-Verwaltung	Übersichtslisten f. Lehrgänge u. Termine, Einsatzkostenberechnung u. -verwaltung, erw. Einsatzstatistik uvm.
GEOCLOCK 6.0	SW2896E	Sonnenauf- u. Sonnen-untergangberechnung	verbesserte Zoomfunktion, Iconleiste jetzt verkleinerbar
GRAPHICS VISION 2.01	SW3761D	Turbo-Pascal-Unit	Tools GvGauges u. GvHelp wurden hinzugefügt
GRAVEYARD 1.3	SW3878D	VGA-Flipper	jetzt mit Soundblasterunterstützung u. Fehlerkorrektur bei Ballanimation
GS-ADRESSEN 2.30	SW3217D	Adreßverwaltung	10 freie Menüpkt., Selek. m. frei defi. Bedingung, Selektion aus Sel., Textbausteine, Sammelzuweisungen uvm.
GS-AUFTRAG 2.30	SW3220D	Auftragsbearbeitung	übersichtlichere Fakturierung, viele neue Selektions- u. Variablen-Felder, Maussupport
GS-FIBU 1.20	SW3071D	Finanzbuchhaltung	EG-Fenster für die UST-ID-Nr., Buchungen für den innergemeinschaftlichen Erwerb.
GS-MAILBOX 1.80b	SW3218D	Telekommunikationssoftware	unterstützt AVATAR-Emulation u. Fossil-Treiber, wertet Landesvorwahlen aus, Mailerstarts werden automatisch nachgeholt
HARDDISK-MENU 4.68	SW3424E	Utility	Funktionen DIR, FILE, EXEC, IF wurden verbessert, neue Optionen wie Backdoor-Paßwort usw. hinzugefügt
HORA 4.39	SW2430D	Astrologie u. Esoterik	Tages- u. Stunden-Herrscher, erweiterte Konfiguration, Horoskop-Daten änderbar, Fehlerbeseitigung
HYPERTEXT-EDITOR / LISTER 1.5	SW0772D	Hypertextprogramm	Verbesserungen im Programm HTE, in HTL u. GIFHTE
IB-EDITOR 2.20	SW3980D	ASCII-Editor	Anpassung an Novell-DOS u. PTS-DOS, neue Parameter, Fehler beseitigt
IKILL/PRO 4.0	SW4609D	Festplattenutlility	Dupe-Finder sucht doppelte Dateien, im Dateibetrachter lassen sich die Dateien binär anzeigen, verbessertes Handling von Map- u. Searchdrives, Listendruck
IM-SOFT VOKABEL 6.1c/7.1	SW3891D	Vokabeltrainer	Spaltenzahl /-größe kann selbst bestimmt werden, Schriftgröße anpaßbar
INFOSPY 2.03	SW5166WE	Programmiertool	neue Befehlszeilenparameter, Ressourcen u. Speicherauslastung in Text- u. Grafikdarstellung
INI-EDIT 2.4	SW3135WD	INI-Datei-Editor	geringerer Systemressourcenverbrauch, Laden von WIN.INI u. SYSTEM.INI aus Datei-Menü, mehr u. verbesserte Icons, Schriftart

			für Ausdrucke wählbar
KNETE 1.24	SW1169D	Finanzberechnungen	jetzt 4 Programme, neue Zinsmethoden, wählbare Zahlungs- u. Zinsperioden u.v.m.
KONTOKON 3.3	SW0836D	Giro-Kontenverwaltung	Ausgabe der Kontodaten im dBase III-Format, verbess. graphische Darstellung der Kontodaten, Erhöhung der Buchungszahlen auf bis zu 1200 pro Konto
LAUF2000 1.0	SW4148D	Sportprogramm	Zeitnahme mit der Maus u. 10-Meter-Kabel direkt in den Rechner, neues Datenformat
LH-PLAN 3.30	SW2415D	Stundenplanprogramm	Ausdruck mit Schulanschrift u. Zusatzbemerkung, ASCII-Konvertierung, Online-Hilfe, neues Setup
LHA-PACK 2.18	SW2577D	Packeroberfläche für LHA-Dateien.	Anleitung erweitert, Registriergebühr auf 20 DM gesenkt, Verbindung zu LHA-Pack u. ZIP-Pack über Icon
LOSUNG 2.0	SW3759D	Bibelprogramm	versch. Optimierungen, an Novell-DOS 7 u. OS/2 angepaßt
LZSHELL 6.1	SW1518D	Packeroberfläche	Unterstützung von COMPACK u. TINYPROG, läuft im Protected Mode, externes Setupprogramm
MEDIZIN_2 1.87	SW1565D	Medizinische Datenbank	Nachfolger des bekannten Programmes MEDIZIN: völlig überarbeitete Version
MINIPLAN 4.4	SW1108D	Tabellenkalkulation	Bildschirmrollen über Cursortasten möglich
NEOBOOK 2.0a	SW3709E	Elektronischer Publisher	verbesserter Speichermanager, erw. Videokartenunterstützung, FLC/FLI-Animationen, Echtfarbenunterstützung, mehr Hotkeys, Volltextsuche, PopUp-Menüs uvm.
NEOBOOK PROFESSIONAL 2.0a	SW5234E	Elektronisches Publisher	verbesserter Speicherm., erw. Videokarten-Unterstützung, FLC/FLI-Animation, Echtfarbenunterstützung, mehr Hotkeys, verbesserter Compiler, Volltextsuche, PopUp-Menüs uvm.
NETWORK EMAIL 3.20	SW5049WE	E-Mail-Programm für Netzwerke	unterstützt jetzt den Arial-Zeichensatz
NORDHOFF-COMMANDER 6.0	SW0500D	Dateimanager	mit Online-Hilfe, 2500 Dateieinträge möglich, komplette Mausunterstützung u.v.m.
PC-CONFIG 7.27	SW0937D	Hardware-Systeminfo-Programm	erkennt Intel 486DX4-CPU sowie EPP-BIOS, Taktüberwachung an Pentium angepaßt u.v.m.
PC-FAHRSCHULE 4.02	SW2785D	Führerscheinprogramm	Shareware jetzt mit 300 Fragen u. 40 Grafiken
PC-HUNDE 1.0	SW0707D-2	Datenbank mit vielen Infos über Hunde	kompl. überarbeitete Version mit vielen Bildern u. Demonstrationen
PC-SKAT 2.7	SW0182D	Skatspiel-Simulation	verbesserte Spielstärke
PC-SONNENBAHN 1.10.01	SW4529D	Astrologieprogramm	Dateilister, Berechnung des Beginns der Jahreszeiten, Fehlerbeseitigung
PENDULOUS 2.1	SW4123WE	Windows-Strategiebrettspiel	Computerspielereditor, Soundeffekte, 4 neue Spielsteindesignes, fraktale Landschaftsgenerierung
PGCAD VGA 3.01	SW4047D	Grafik-Utility	beschleunigte Funktionen, Erzeugung von Basic-Befehlen mit realen Bildschirmkoordinaten, u.v.m.
PHYMESS 2.91	SW4075D	Meßdatenverarb.- u. Auswertungsprogr.	Unterstützung weiterer Analog-Digital-Interfaces, 4 Koordinaten-Wertereihen editierbar, Phi(x)-Funktion verbessert u.v.m.
PIXFOLIO 2.0.137	SW1475WE	Grafik-Katalogisierungsprogramm	vergrößerte Oberfläche, GIF89a-Bilder können gelesen werden
PLANER 4.1	SW5314WD	Terminplaner	Programm läuft nun komplett unter Windows, Datum manuell oder per Kalender einzugeben
POWERBBS 3.50	SW4309WE-2	Mailboxprogramm	Unterstützung internationaler Zeichensätze, Fehlerbeseitigung
PP-BOOT 2.6	SW1370D	Bootselektor	wahlweise generelles Boot-Paßwort oder seperate Konfigurationspaßwörter, drei unterschiedl. Boot-Methoden, einige Freeware-Utilities
PROFIBATCH 4.1	SW3548D	Batch-Enhancer	Widerholrate von AT-Tastaturen wird nicht mehr verändert, Weitergabe von Druckersteuerzeichen
PROGLIST 1.01	SW5277D	Spielelösungen	Ausschnitte von Komplettlösungen wurden integriert
QUADRO 2.0	SW2314D	Mathematik-Lernspiel	jetzt VGA-Auflösung, bunte Oberfläche, interne Verbesserungen
RAPTOR - CALL OF THE SHADOWS 1.1	SW4240E-2	Actionspiel	neue Waffen, Fehlerbeseitigung
RATIO 2.0	SW1014D	Terminplaner	jetzt mit Mausunterstützung, neuer Benutzeroberfläche, Weckfunktion u.v.m.
RGH-PROFAN2 3.2	SW2654WD	Windows Programmiersprache	ODBC-SQL-Schnittstelle hinzugefügt
SCAN 2.1.211	SW4433E	Virenscanner	neue Optionen u. Parameter, Fehlerbeseitigung
SCANIT 3.7	SW1654D	Virenscanner-Oberfläche	Anpassung an Scan 2.xx, gibt die Kommandozeile von Clean an, zusätzliche Überwachung des CMOS-RAM, verbessertes Speichermanagment
SCHOOL MOM 5.0	SW2689E	Lernprogramm für Kinder	Soundblasterunterstützung, Mathematikübungen
SH-COPYSTAR 1.51	SW4483WD	Diskettenkopierprogramm für Windows	Fehlerbeseitigung, verbesserte Oberfläche, Diskettenvergleich u.v.m.
SH-STRICHCODE 1.31	SW4473WD	Barcode-Programm	Umrechnung EAN-ISBN u. ISBN-EAN, automatische Prüfsummenbildung, Winword-Makros jetzt enthalten
SLICKS' N SLIDE 1.28	SW3895E	Autorennspiel	neue Funktionen wie z.B. Autos laden, das Wechseln der Autos in den Rennen
SMARTEDITOR 2.6	SW3482D	Editor	ASCII-Tabelle mit der Maus bedienbar, markierter Text kann in Großschreibung umgewandelt werden
STARFINDER 6.0	SW0728D	Astronomieprogramm	Animation der Himmelsdarstellung, Ortsliste erweitert auf 1230 Orte u.v.m.
STRATEGICS 1.1	SW4284D	Strategiespiel	jetzt mit Sprachausgabe u. digitalen Soundeffekten (Soundblaster), verbesserter Grafik, Fehlerbeseitigung
TEACHMAN 4.0	SW3781D	Sprachtrainer	Frage/Antwort-Trainer, Editor enthält jetzt Suchfunktion, Satzbestand des Grammatiktrainers komplett überarbeitet
TEAMWORK 3.0	SW0813D	Vereinsverwaltung	Mausunterstützung, 'Offene-Posten'-Verwaltung, Exportdat. für Mahnbriefe, 2-bahn. Etikettendruck, erw. Eingabemaske uvm.
TELA-MATHE 1 3.00	SW2379D	Mathematiklernprogramm	alle Module vollständig überarbeitet, variablere Benutzerführung
TENNIS-MANAGER 4.0	SW4193D	Weltranglistensimulation	jetzt mit 150 anstatt 100 Weltrangplätze, man kann sich verletzen u. ist von der Energie abhängig, verbesserte Oberfläche
THUNDERBYTE VIREN-SCANNER 6.26	SW2600E	Virenschutzprogramm	jetzt Windows-Version integriert, einige neue Virensignaturen wurden hinzugefügt (ca. 200) u. viele andere Verbesserungen
TIME & CHAOS 4.04a	SW4507WE	Termin- u. Zeitplaner	Monatskalender wird in den Kopf der ToDo-Listen gedruckt, benötigt nicht mehr die iii*.dll-Datein
TL-MENU 2.0	SW1042D	Menü-System	jetzt Freeware: keinerlei Einschränkungen!
TV-SATELLITEN-PROGRAMM 6.0	SW3487D	Progr. zur Positions-berechng. von TV-Satelliten	interne Rechengenauigkeit verbessert, Anzahl der berechenbaren TV-Satelliten erweitert
ÜFO 3.0	SW2598WD	Prog. zum Erstellen v. Überweisungsvordrucken	Angabe eigener Bankverbindung, Drucken von „Durchschlägen" auch ohne Nadeldrucker möglich, Fehlerbeseitigung
V-WORLD 2.0	SW2666D	Grafik (virtuelle Realität)	Texture-Mapping, sämtliche Funktionen sind über Maus steuerbar
VGA-COPY 386 6.04	SW0749D	Kopierprogramm	liest u. schreibt komplette HD-Diskette in 36 Sekunden, auto.Laufwerkerkennung, keine Auswahl notwendig
VIRUSSHIELD 2.12.11	SW4503E	Virenschutzprogramm	neue Optionen u. Parameter, Fehlerbeseitigung
VITAMIN F 3.00	SW3796WD	Wissenschaftlicher Universalrechner	wurde mit Visual Basic 3.0 erstellt, Eingabe u. Berechnung der Nullstellen eines Polynoms, einfacher Finanzrechner
VOKABEL-ASS 4.0	SW1241D	Vokabel-Trainer	Vokabeltest auf Zeit, Turbo-Üben, Intensiv-Lern-Sytem, Gesamt- u. Einzelstatistiken
VSUMX 9408	SW1444E	Virendatenbank	enthält jetzt die Beschreibung von 2580 Viren u. Virenvarianten, Infos zu 35 neuen Viren
WBRES 2.5	SW4496D-2	Speicherresidentes Wörterbuch	Wörterbuch auf 192 000 Wörter erweitert
WIN-SHERLOCK 3.16	SW5146D	De-Installationsprogramm	arbeitet jetzt mit mehr als 4096 Dateien in mehr als 1024 Verzeichnisen
WINANALY 2.2	SW4325WD	Programm zur Kurvendiskussion	Zwischenablage integriert, Speichern von Graphen als Bitmap-Datei möglich
WINBATCH 5.0j	SW1694WE	Batchsprache unter Windows	OLE-Unterstützung, Funktion um Binärdateien zu editieren
WINBOOK 1.2	SW3320WD	Druckerprogramm	Unterstützung von Duplex-Druckern, es können 20 Dateien pro Heft gedruckt werden u.v.m.
WINDOWS-PATIENCEN 10/94	SW0748WD-3	Patiencen unter Windows	Fast alle Patiencen können im Grafikmodus 640 x 480 sowie 800 x 600 gespielt werden, 10 verschiedene Kartenrückseiten
WINFUNKTION 3.20	SW3620WD	Mathematikprogramm	Neues Outfit, 400-seitige Formelsammlung,Texteditor in grafischer Darstellung
WINLOHN 3.1	SW1651WD	Lohn - u. Gehaltsabrechnung	Verwaltung von mehreren Krankenkassen, Datenträgeraustausch mit Banken
WORLD EMPIRE III 2.0	SW3578E	Strategiespiel	neue, verbesserte Grafik, MIDI-Soundtracks, kompl. überarbeitete Version
ZIP-PACK 2.18	SW3639D	Packeroberfläche für ZIP-Dateien.	Anleitung erweitert, Verbindung zu LHA-Pack u. ZIP-Pack über Icon

SCHAU FENSTER

PageMaker Classic

„Aldus Page Maker Classic": Auf neuen Märkten

Kurz vor Redaktionsschluß ging ein unscheinbares Päckchen bei uns ein. Der Inhalt: PAGEMAKER CLASSIC, vormals Aldus PageMaker. Es handelt sich dabei um eine geringfügig veränderte Variante der Version 4.0 für Windows. Gestrichen wurden die Vierfarbseparation und gut tausend Mark am Preis. Das Programm kostet ab sofort nur noch DM 399,– . Seit Aldus die erheblich erweiterte Version 5.0 des DTP-Klassikers anbietet, beschreibt man das ehemalige Vorzeigeprodukt PAGEMAKER CLASSIC alias PageMaker 4.0 nur noch als DTP-Programm mit allen Basisfunktionen für die Texterfassung und -bearbeitung sowie für die Gestaltung der Dokumente mit bestehenden Grafiken und Bildern .

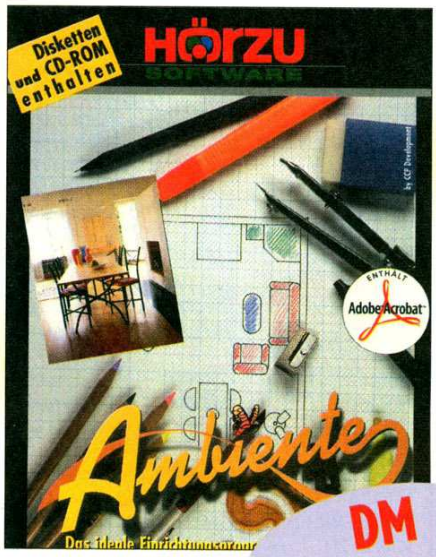
Tatsächlich konnten wir keine weitergehenden Unterschiede bei den Funktionen erkennen. Nach wie vor können Sie Text rechtwinklig drehen und um Grafiken fließen lassen, können Sie Rahmen verknüpfen und Tabellen erstellen, Bilder importieren und frei skalieren. Noch immer versteckt sich die Profifunktion für registerhaltigen Spaltensatz tief unten im Absatzmenü bei den Linienoptionen. Lediglich das Handbuch wurde überarbeitet und zusätzlich eine kleine Clipart-Sammlung im EPS-Format beigelegt, die Sie allerdings nur in Verbindung mit einem PostScript-Drucker sinnvoll nutzen können. Sie erhalten mit diesem Produkt für DTP-Einsteiger und den Ausbildungsbereich eines der am weitesten verbreiteten DTP-Programme überhaupt. Zahlreiche Zusatzprogramme und Additions (Module, die sich in die Menüs des PAGEMAKER einklinken) für jeden Spezialfall sind am Markt verfügbar. Praktisch jede Druckerei spricht PAGEMAKER. Die erzeugten Dateien sollen sich außerdem problemlos mit der Version 5.0 einlesen lassen und können ohne Einbußen mit PAGEMAKER CLASSIC für Apple Macintosh-Computer, basierend auf der Version 4.2, verarbeitet werden, solange die verwendeten Schriften auf beiden Systemen vorhanden sind. Für den professionellen Einsatz liegt deshalb der Adobe TypeManager bei (PostScript-Schriftenmanager).

Wenn Ihnen die Fähigkeiten des PAGEMAKER CLASSIC irgendwann nicht mehr ausreichen sollten, dann können Sie auf PageMaker 5.0 updaten. Der Weg zum absoluten Profi-DTP steht Ihnen also offen, freilich nicht zum Lowcost-Preis. Bis dahin helfen Ihnen etliche mitgelieferte Vorlagen für Briefpapier, Visitenkarten, Broschüren, Handbücher, Kataloge etc. dabei, Ihren Dokumenten einen professionellen Look zu geben.

Das Programm ist trotz seines professionellen Rufes sehr gut für Einsteiger geeignet, da Sie neben den mitgelieferten Lernkapiteln auf umfassende Literatur über die zugrunde liegende Version 4.0 im Buchhandel zurückgreifen können. Auch die Hardwareanforderungen sind überaus moderat: ein 286er mit Windows 3.x und 2 MB Hauptspeicher reichen für einfache Arbeiten bereits aus wir haben es ausprobiert. ZS

Produkt: PAGEMAKER CLASSIC **Hersteller:** Aldus Europe Ltd. **Vertrieb:** Fachhandel **Kurzbeschreibung:** Vorgängerversion des Profi-DTP-Programmes PageMaker V5.0 **Konfiguration:** Windows 3.1, 2 MB Hauptspeicher **Preis:** DM 399,–

DM 399,–



DM 99,00

Ambiente

Der Einrichter für Zuhause

Wer „Studio" kennt, kennt auch „Ambiente". So nennt sich das neue Softwareprogramm-Angebot aus der HÖR ZU-Reihe. AMBIENTE stammt ebenfalls aus der Softwareschmiede CCP Development und verwendet als eigentliches Programm-Modul das Zeichenprogramm „Studio". Dieses Zeichenprogramm wird nun um einige Symbole, einige zusätzliche Funktionen und neue Raster erweitert und eignet sich sodann als Einrichtungsplaner für Zuhause. Für „Studio"-Besitzer bringt das den Vorteil mit, daß Sie sich nicht aufs Neue eine Programmbedienung komplett erlernen müssen.

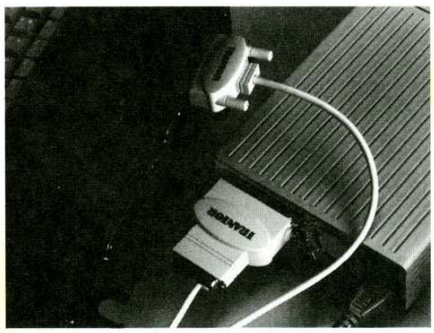
Für Erstanwender bleibt es tröstlich zu wissen, daß die Softwarebedienung sehr rasch erlernt werden kann. Wer bereits mit einem

Zeichenprogramm Erfahrung gesammelt hat, dem bereitet der Einstieg keine Schwierigkeiten: Er findet wie gewohnt das Arbeitsfenster, die Werkzeugpalette vor, Lineale für eine genaue Bemaßung und die Menüzeile. Erst beim Überwechseln in den eigentlichen Heimplaner-Modus werden dann die Werkzeuge nochmals ausgetauscht: Statt Drehen und Spiegeln stellt das Programm nun beispielsweise Hilfen zur Verfügung für das schnelle Einziehen von Wänden, die an den Gitterpunkten oder nach einem frei konfigurierbaren Winkelraster ausgerichtet werden, ebenso Werkzeuge für das rasche Erstellen rechteckiger Räume oder das Einfügen von Fenster- und Türsymbolen. Alle Arbeiten können nach den vorgegebenen Maßen durchgeführt werden – auch die Wandstärke wird berücksichtigt – die Ihnen während des Zeichnens über die Infozeile ständig angezeigt werden. Etwaige Fehler können sofort über die Undo-Funktion rückgängig gemacht werden. Die Kennzeichnung dieser neuen Programmfeatures ist zunächst ungewohnt, wird aber beim ersten Anklicken ebenfalls über die Infozeile hinreichend beschrieben. Erst wenn der Grundriß steht, geht's an das Einrichten.

Dazu wechseln Sie wieder auf Buttonklick in das Zeichenprogramm zurück. Aus einer umfangreichen Symbolbibliothek können Sie nun direkt auf verschiedene Einrichtungsgegenstände zugreifen und über die Zwischenablage in den Grundriß übernehmen. Sollten die Schränke, Stühle, etc. nicht den bereits vorhandenen Möbelausmaßen entsprechen, lassen sie sich in ihrer Größe skalieren. Gefällt Ihnen Ihr erster Einrichtungsvorschlag nicht, sind alle Gegenstände per drag&draw auch schnell neu angeordnet und beispielsweise Gegenstand für Gegenstand vom Wohn- ins Kinderzimmer verschoben. Dem fertigen Entwurf verpassen Sie noch eine Legende, die Zimmer colorieren Sie vielleicht entprechend Ihrem Zweck und ordnen ihnen unterschiedliche Füllmuster zu. Fertig.

Auch nach getaner Arbeit brauchen Sie das Programm nicht wieder von der Festplatte zu entfernen. Die umfangreichen Zeichenfunktionen lassen sich ohne weiteres zum Erstellen von mancherlei Grafikarbeiten einsetzen, beispielsweise sind Visitenkarten, Glückwunschkarten oder ein Briefkopf mit vorzeigbarem Ergebnis kein Problem. BBK

Produkt: AMBIENTE V1.5 **Hersteller:** CCP Development GmbH **Vertrieb:** DTPMedia Vetriebs GmbH, Hamburg **Kurzbeschreibung:** Einrichtungsprogramm **Konfiguration:** Mindestens AT286, Windows 3.1 **Preis:** DM 99,–



Schaufenster

Mini SCSI Plus

DM 250,–

Notebooks bieten leider nur selten eine SCSI-Schnittstelle serienmäßig an. Viele Anwender würden jedoch gerne SCSI-Geräte an ihr Notebook anschließen. Eine einfache Lösung hierfür bietet Trantor mit MiniSCSI Plus. Dabei wird die parallele Schnittstelle des PCs genutzt.

So erweitern Sie nicht nur Laptops, sondern auch alle sonstigen PCs um SCSI-Fähigkeiten. Obwohl PCMCIA-Karten mit einer theoretischen Datentransferrate von bis zu 2 MByte/s aufwarten können, stehen in der Praxis nicht selten Kompatibilitätsprobleme im Wege.

Die MiniSCSI-Plus-Lösung von Trantor bietet zwar nur 260 kByte/s, arbeitet jedoch problemloser. Der Adapter wird an die parallele Schnittstelle des Computers gesteckt und erlaubt den Anschluß von bis zu sieben SCSI-Geräten. Ein vorhandener Drucker kann zusätzlich an den Adapter angeschlossen werden. Treiberprobleme tauchen kaum auf, denn ASPI- und OS/2-Treiber gehören zum Lieferumfang, ebenso ein Backup-Programm für Bandsicherungsgeräte, die über die SCSI-Schnittstelle angesprochen werden: Der für Notebooks so bedeutungsvolle Stromverbrauch wird mit einem Watt angegeben.

Sucht man eine einfache und preiswerte Möglichkeit, sein Notebook oder auch seinen PC um SCSI-Möglichkeiten zu erweitern, ist Mini SCSI Plus eine gute Entscheidung, falls man auf große Datentransferraten, wie z.B. bei Double-Speed-CD-ROM-Laufwerken, verzichten kann. FRB

Produkt: T348 Mini SCSI Plus **Vertrieb:** starline Computer, Echterdingen **Preis:** DM 250,–

OMC Upgradeboard

Verwandlung

IBM-PS/2-Computer haben allgemein den Ruf der Unverwüstlichkeit und werden auf Flohmärkten oftmals als Schnäppchen angeboten. Nachteil bleibt jedoch oft die Hardware, deren Leistung hinter den Anforderungen moderner Software (Windows, OS/2, etc.) zurückbleibt. Zu neuem Leben kann hier ein CPU-Upgrade oder der Austausch des Motherboards verhelfen. Ersteres ist jedoch in den meisten Fällen nur eine halbe Sache. Abhilfe schafft dagegen der Austausch des gesamten Boards. Eine Lösung der Firma OMC für einen IBM PS/2 55SX ist ein Komplettsystem mit CPU, Floppy- und Festplattencontroller und Grafikkarte, paralleler und serieller Schnittstelle, Maus- und Tastaturanschluß.

Beim Prozessor handelt es sich um einen 80486SLC 2 mit 50 MHz Taktrate, ein Coprozessor läßt sich nachrüsten, der Arbeitsspeicher bis auf 16 MB ausbauen. Der Controller unterstützt ein 3,5-Zoll-Disketten-Laufwerk mit bis zu 2,88 MB Kapazität sowie IDE und ESDI-Festplatten, was auch den Anschluß größerer Kapazitäten möglich macht.

Die Grafikkarte ist mit einem Cirrus 5426-Grafikchip und 1 MB Videospeicher ausgestattet. So sind Auflösungen bis zu 1024 x 768 mit 256 Farben und 72 Hz Bildwiederholfrequenz möglich. Truecolor ist mit 16 Millionen Farben bei 640 x 480, Highcolor mit 64 000 Farben bei 800 x 600 darstellbar.

Der Umbau geht, dank der guten (englischsprachigen) Dokumentation, recht zügig vonstatten. Jeder Handgriff wird anhand klarer Zeichnungen erklärt. Um das Board vor einer Beschädigung durch elektrostatische Entladungen zu bewahren, liegt ein Erdungsband bei, das (um das Handgelenk gelegt) für eine Entladung sorgt.

Ist das System angepaßt, so steht Rechenleistung für alle gängigen Programme zur Verfügung und aus einem Veteran wurde ein modernes System zu einem akzeptablen Preis.

Produkt: OMC Upgradeboard **Hersteller/ Vertrieb:** OMC GmbH, 66869 Kusel **Preis:** Ab DM 940,–

ab DM 940,–

Primax Datapen

Lesefinger

Wer hat sich nicht schon über das lästige Abtippen geärgert. Man sitzt in einer Bibliothek und schreibt Zeile um Zeile Text aus Quellen ab. Diese Mühe hat mit dem DATAPEN ein Ende. Der 75 Gramm leichte DATAPEN wird (am besten am Lineal) wie ein Stift Zeile für Zeile über den Text bewegt. Die rote Scanleuchte, ein Sichtfenster und Zeilenführungs-Markierungen erleichtern dabei die Orientierung. Die Scangeschwindigkeit beträgt bis zu 5,8 cm pro Sekunde. Der eingescannte Text wird automatisch mittels beiliegendem OCR-Programm in einen Text umgewandelt – bei einer Geschwindigkeit von 30 Zeichen pro Sekunde – in die Zwischenablage kopiert oder direkt in das Anwenderprogramm eingelesen. Zahlreiche Tests konnten von der einfachen Handhabung überzeugen. Dabei lag die Texterkennungsrate unter Beachtung einiger Regeln (gerades, gleichmäßiges Führen, weißes Papier und schwarze Schrift) bei 100%! Um den Scanner an unterschiedliche Papiersorten anzupassen, verfügt das Gerät über einen Helligkeitsregler.

Der Anschluß des DATAPEN erfolgt an die parallele Druckerschnittstelle des Computers. Per Software kann anschließend zwischen Druckerbetrieb und DATAPEN umgeschaltet werden. Die Stromversorgung erfolgt entweder über die Computertastatur (Adapter liegen bei), einen Batteriepack oder mittels eines Netzadapters, den Sie allerdings zusätzlich erwerben müssen.

Die DATAPEN-Taste läßt sich auch mit Sonderfunktionen (Eingabetaste, etc.) belegen, oder das Texterkennungsprogramm fügt automatisch am Anfang oder Ende einen ganzen Block ein. Um ein zügiges Scannen zu ermöglichen und dabei schwer lesbare Buchstaben als Fehlerquelle auszuklammern, kann man diese von der Erkennung ausschließen. Wollen Sie dem Programm hingegen neue Zeichen lehren, so legen Sie ein neues OCR-Wörterbuch an.

Das beiliegende deutschsprachige Benutzerhandbuch ist leicht verständlich. FRB

Produkt: PRIMAX DATAPEN **Hersteller:** Primax **Vertrieb:** Pearl Agency **Konfiguration:** Windows 3.1, beliebiges Textverarbeitungs-Programm unter Windows **Preis:** DM 469,80

Epson Stylus Color

Farbenrausch auf höchstem Niveau

Wie perfekt kann der Ausdruck eines Farbtintendruckers wirklich sein? Dies fragte Epson im Sommer in vielen überregionalen Zeitungen. Die Antwort ist der EPSON STYLUS COLOR, ein Farbtintenstrahldrucker, dessen Ausgabequalität sich in allen Kategorien als überragend erweist, solange Sie das von Epson empfohlene Spezialpapier verwenden. Damit erreichen Sie fast fotorealistische Ergebnisse mit einer maximalen Auflösung von 720 x 720 dpi. Hier ist das Epson-Gerät nahezu perfekt. Beim Textdruck sind die Ergebnisse auf dem beschichteten Papier nicht mehr von denen eines Laserdruckers zu unterscheiden. Die Gründe:

Der STYLUS COLOR druckt vier Grundfarben. Dadurch sind saubere Farbtöne und hohe Kontraste kein Problem.

Epsons MicroWeave-Technologie verhindert wirkungsvoll die so störenden Streifen. Der Ausdruck erscheint ausgesprochen homogen, die Farbverteilung ist sehr gleichmäßig.

Der hervorragende Druckertreiber bietet verschiedene Dithering-Verfahren, mit denen sich das Ergebnis auf Höchstleistung trimmen läßt.

Voraussetzung für eine optimale Wiedergabe bleibt natürlich immer, daß Sie die Einzelkomponenten der Verarbeitungskette (Scanner, Software, Drucker) möglichst exakt aufeinander abgestimmt haben.

Beim Druck auf preiswertes Normalpapier, und das ist in den meisten Büros und Wohnstuben der Alltag, hatte der zu einem kurzen Vergleich herangezogene HP DeskJet 560C eindeutig die Nase vorn. Seine Schrift war konturenschärfer und von satterem Schwarz. Dabei testeten wir acht verschiedene Papiere, vom Standardkopierpapier über Recyclingpapiere und teureres Schreibmaschinenpapier bis hin zu Zeta Mattpost. Immer mit dem gleichen Ergebnis. Obwohl die Tinte des Epson-Druckers extrem schnell trocknet und außerdem wischfest ist, zerfließt sie in Normalpapier etwas und führt so zu einem nur durchschnittlichen Druckergebnis. Beim Grafikdruck wiederum fällt dieser Effekt weniger auf. Die ersten Benutzer bestätigen inzwischen diese Erfahrung, und in einigen CompuServe-Foren häufen sich die Anfragen nach geeignetem Normalpapier.

Ansonsten gibt sich der Epson-Drucker sehr sparsam. Er bietet einen speziellen Tintenspar-Modus. Im Normalbetrieb soll der STYLUS COLOR mit einer schwarzen Patrone für knapp 50 Mark gut 1,5 Millionen Zeichen drucken können (HP ca. 1 Mio.). Nur die Tintenpatrone wird erneuert. Durch Eintrocknen wertlos gewordene Druckköpfe gibt es bei Epsons Piezodruckern nicht. Eine Reinigungsautomatik sorgt für gleichbleibende Druckqualität. Einzig das Spezialpapier für höchste Ansprüche schlägt wie bei allen Farbdruckern teuer zu Buche.

Unter DOS ist der Drucker mit 200 Zeichen pro Sekunde (Herstellerangabe) einer der schnellsten Tintenstrahler. 19 Bitmap- und 4 skalierbare Schriften stehen zur Auswahl. DOS-Treiber mit Farbunterstützung gibt es bisher allerdings nur für Word und WordPerfect. Auch ein Treiber für OS/2 war bei Redaktionsschluß in der Epson-Mailbox noch nicht zu finden. Epson legt seinem Neuen zwei Extrabroschüren über Farbverarbeitung und das Drucken unter Windows bei. Zum Ausprobieren erhalten Sie außerdem einen Mustersatz Spezialpapiere und -folien. Sie können standardmäßig zwei PC s an den STYLUS COLOR anschließen, mit einer Erweiterungskarte sogar drei, wobei der Drucker automatisch umschalten kann. Das Gerät erfüllt die Energy-Star-Normen für stromsparende Drucker.

So bleibt ein zwiespältiger Eindruck von dem Testgerät: Überragende Leistungen auf Spezialpapier, im Büroalltag auf Normalpapier aber nur guter Durchschnitt. Daher empfiehlt sich der EPSON STYLUS COLOR weniger für den reinen Textdruck. Er ist jedoch derzeit die beste und preiswerteste Alternative zu einem Thermotransferdrucker und ideal zum Ausgeben von Folien. Dadurch sorgt Epson für Bewegung im Farbdruckermarkt, und die Preise purzeln weiter. Der günstigste Ladenpreis für den EPSON STYLUS COLOR lag im Oktober bereits unter tausend Mark. ZS

Produkt: EPSON STYLUS Color **Hersteller:** Epson Deutschland GmbH **Vertrieb:** Fachhandel und Warenhäuser **Kurzbeschreibung:** Farbtintenstrahldrucker mit Piezo-Technologie, max. 720 x 720 dpi, Infos über den Fachhandel oder in Epson Mailbox Tel. 0211-5621411 **Konfiguration:** Eigene Treiber für Windows, Word (DOS) und WordPerfect (DOS) **Ladenpreis:** Ab DM 999,–, empf. Verkaufspreis DM 1332,85 (Stand Mitte 10/94)

PROLOTTO 4.0

Das Computerprogramm für Lottospieler

Es soll ja echt noch Leute geben, die ihre Lottozahlen mit Papier und Bleistift analysieren ...
Wir haben Prolotto 4.0 !
Und Sie ?

Bestellen Sie jetzt
Prolotto 4.0 Vollversion DM 40,-
Prolotto 4.0 Shareware-Version DM 5,-
zuzüglich Versandkosten

Bitte Diskettenformat angeben !

Thomas Kirr jun. Software
Goethestr.20
65474 Bischofsheim
Tel / Fax: 06144 / 94173

SPS-Simulator V4.53

Mit dem SPS-Simulator können Sie am PC STEP 5 Programme entwickeln und anschließend ohne Automatisierungsgerät austesten.
Das Programm eignet sich besonders für Lernzwecke, da kein AG notwendig ist, um das eingegebene Programm zu simulieren.

Es besteht auch die Möglichkeit, Bausteine direkt in ein AG zu übertragen !

Preise (inkl. Handbuch):
Einzellizenz (nur für private Nutzung) 90,- ■ Lizenz für Schulen oder Firmen 200,- ■ Verbindungsleitung PC<-->AG (mit Pegelwandler) 110,- ■ Übungsaufgaben (23 Stk. mit Lösungen) 30,-

Erhältlich bei:
MHJ-Software
Matthias Habermann jr.
Albert-Einstein-Str. 22
D-75015 Bretten
Telefon: 07252/ 87890
Fax: 07252/ 78780

Bitte geben Sie bei einer Bestellung "Bezugsquelle DOS TREND" an

Lieferung per NN +DM 12.- , per Vorkasse + DM 6.-, per Rechnung (nur bei Schulen, Firmen)

TINTE *Qualitäts - Nachfülltinte in allen Farben und für alle Tintenstrahldrucker mit ausführlicher Anleitung und Zubehör für das Nachfüllen*

bis zu 90% Kosteneinsparung durch Nachfüllen !

HP 500 Serie	
12 x Nachfüllen Schwarz (120ml)	49,-
12 x Nachfüllen Farben (3x60ml)	89,-
1 x Original Patrone Schwarz	34,-
1 x Original Patrone 3 Farben	55,-
CANON BJ 600	
13 x Nachfüllen Schwarz (120ml)	59,-
6 x Nachfüllen Farben (3x60ml)	99,-
1 x Original Patrone Schwarz	16,-
1 x Original Patrone Farbe	19,-
EPSON STYLUS 800/1000	
8 x Nachfüllen Schwarz (120ml)	49,-
1 x Original Patrone Schwarz	23,-

Spezial-Papiere für alle Tintenstrahldrucker

Bitte kostenlose Info & Preis Broschüre anfordern.

Alle Preise in DM zzgl. Versandkosten. Angaben über Reffils sind Circa Angaben. Produktnamen und Waren zeichen sind Eigentum der jeweiligen Hersteller

RENNER INFORMATIK GmbH
79822 Titisee-Neustadt , Talstr. 12
Tel. 07651/3355 Fax. 07651/3377

TINTE seit 1984

Bestellschein

☒	**Aktuelle Monats CD**	**29,90 DM**
	Unsere CD wird monatlich neu gepreßt und enthält ca. 550 MB neueste PD & Shareware (= über 1 GB entpackt). Alle Programme können über ein Menüsystem mit deutschen Beschreibungen auf Ihre Festplatte installiert werden.	
☒	**Monats CD ABO**	**je 29,90 DM**
	Sie erhalten jeden Monat die neueste Ausgabe unserer Monats CD. Das ABO ist jederzeit kündbar.	
☒	**Spiele Paket I**	**15,00 DM**
	Enthält 10 Action Spiele wie z.B.: Halloween Harry, Duke Nukem II, Epic Pinball (!), XMas Lemmings...	
☒	**Spiele Paket II**	**15,00 DM**
	Enthält 10 weitere Spiele wie z.B.: Blake Stone (!), Monster Bash, Commander Keen IV, Secret Agent...	
☒	**Spiele Paket III**	**15,00 DM**
	Enthält nochmals 10 Spiele wie z.B.: Major Stryker, Galactix (!), Aquanoid, Captain Comic, Keen VI...	
☒	**Spiele Paket I - III**	**40,00 DM**
	Enthält alle 3 Pakete = 30 verschiedene Spitzen-Spiele !!!	
☒	**Katalogdiskette 3,5"**	**0,00 DM**
	35.000 PD & Shareware-Programme, CDROMs...	

Zahlung per:
- Nachnahme + 9,- DM
- Verrechnungsscheck (anbei) + 5,- DM

NUMBER SEVEN Software-Versand
Siebenerstr. 7, 97478 Knetzgau
Tel. und Fax: 09527 - 8087

Geldsorgen?!

Da helfen bewährte Finanzprogramme!

Konto-Manager, DOS **49,–DM**
Für Ihre Bankkonten, Kreditkarten, Vereins- und Haushaltskassen. Mit Paßwort, Statistik, Überweisungen, Daueraufträge u. vieles mehr. Seit Jahren bewährt, tausendfach im Einsatz!

Scheckbuch, DOS **49,–DM**
Scheckverwaltung, als Ergänzung zu KoMa!

Avalonia, Windows **198,–DM**
Die brandneue Investmentfonds-Verwaltung für Kapitalanleger und Fondssparer! Wählbare Währungen und Fondstypen, Rendite, Reports, Wertentwicklungen von Fonds und Währungen, mit Daten v. 100 Gesellschaften u. 500 Fonds!

Infos und Shareware-Versionen anfordern!

Ulf Neubert **Software Entwicklung**
Bgm.-Bohl-Str. 18 **86157 Augsburg**
Tel.: 0821/52 96 79 **Fax 54 45 16**

Deine Chance für neue Kontakte
7000 Anrufer/innen täglich!

Telefon-Party
Mit bis 10 Personen gleichzeitig reden!

Treffs · Spaß · Unterhaltung
24 Stunden Live-Party

00239.129.3802/3/5

00611.411.993/4/5/6/7

---

① **kurzfristig**
② **zielstrebig**
③ **sicher**

KAPITAL-ANLAGEN

Vervielfachen Sie Ihre Anlagemittel innerhalb kürzester Zeit (!):
- ❑ auf 3,6 oder 9 Monate: 30,0 bis 135,0%
- ❑ auf 1 oder 2 Jahre: 95,0 bis 145,0 %
- ❑ auch interessante Agenturangebote

EMC EQUIPMENT
Blumenstr. 32
66111 Saarbrücken

Schiller & Gräbel

Zwei Programme der SG-Software-serie:

MS-Video (40 DM)
Professionelle Videocassettenverwaltung. Bis zu 200.000 Karten pro Datei. Viele Suchmöglichkeiten (Restzeitsuche), Markier- und Ausdruckfunktionen. SAA-Oberfläche mit Mausbedienung, Hilfe etc.

MS-Musik (40 DM)
Musikcassettenverwaltung, die Ihre Musikbestände endlich unter Kontrolle bringt. Gleiche Funktionen wie MS-Video.

Schiller & Gräbel
Teichstr.11 - 42897 Remscheid
Tel.: 02191/64431 - Fax: 02191/63417

Science Fiction

Scott me up, Beamie!

„Trekkies" werden wohl sofort wissen, was damit gemeint ist, und falls es Ihnen noch nicht ganz klar sein sollte, dann sollten Sie vielleicht einen Blick ins Pearl-CompuServe-Forum werfen.

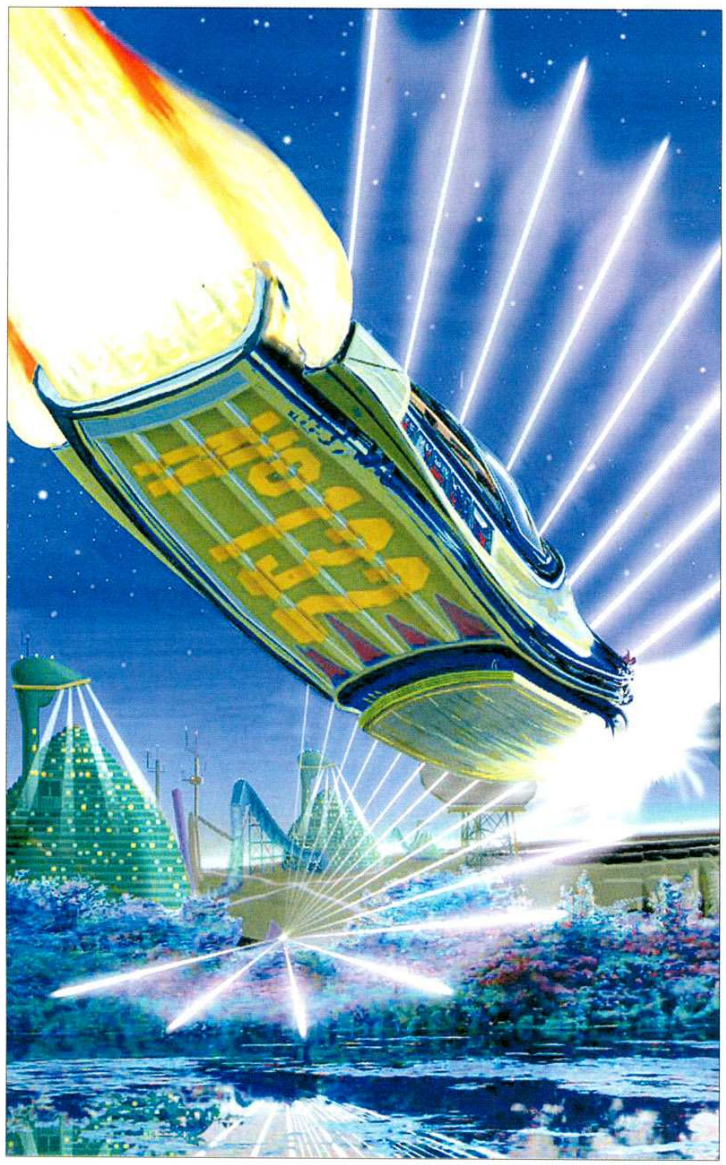
Mit neuen Sektionen im Pearl-Forum möchten die Verantwortlichen den Interessen der „Compusurfer" entgegenkommen. Geradezu begeistert aufgenommen wurde vor allem die Sektion „SciFi". Um was es hier geht? Nun, wie schon der Name sagt, um „Science Fiction" – und wie sollte es auch anders sein, mit dem Schwerpunkt „StarTrek". In der Nachrichten-Sektion laufen alle Diskussionen um die alten und neuen Serien und Kino-Filme zusammen. Gesammelt und erfragt werden im Meinungsaustausch die Daten zu den Schauspielern aus den ersten „Raumschiff Enterprise"-Serien ebenso wie die letzten Neuigkeiten zu DS9 (für alle „Nicht-Trekkies": damit ist die Fernseh-Serie „Deep Space 9" aus der Star-Trek-Serie gemeint).

Es ist immer wieder erstaunlich, wieviel wissenswert Hintergründiges, welche News von Fans zu unterschiedlichen Bereichen des „ST-Themas" zu Tage gefördert werden. Beispielsweise über Leonard Nimoy: Von der 25th Annual San Diego Comic-Conn, wußte ein aufmerksamer Fan zu berichten, daß Leonard Nimoy erstmals Einzelheiten zu seiner neuen Comicserie verriet, die er für TEKNO COMIX erstellt. Demnach liege dem Comic eine Geschichte zugrunde von einer fiktiven außerirdischen Rasse, welche in früher Vorzeit alle prähistorischen Tiere von der Erde tilgte. Die Saurier und Echsen, so berichtet Leonard in seinem Comic, seien demnach nicht der Eiszeit oder einem Meteoriteneinschlag zum Opfer gefallen, sondern in einem groß angelegten Unternehmen eingefangen und von der Erde entführt worden. Jetzt, in der Gegenwart, sollten sie weiter entwickelt wieder auf die Erde zurückgebracht werden. Die Idee dazu lieferte „Star Trek IV: The Voyage Home", in welcher Walfische das Überleben der Menschheit sicherten. Den monatlichen Comic werde Leonard jedoch nicht selbst schreiben, Kate Worley agiere als sein Ghostwriter, Scot Eaton werde zeichnen und Mike Barreiro übernehme das Gestalten des Hintergrundes. Als Supervisor werde Leonard alle Arbeiten überwachen und die Storyline kontrollieren. Großes kündige sich schon an, behalte sich Leonard Nimoy doch ausdrücklich vor, zukünftige Kino- oder Fernsehfilme selbst zu produzieren und die Regie zu führen.

Zukunftsweisendes findet sich ebenfalls in den Datei-Bibliotheken: Shareware-Hits, Info-Texte, Parodien, Fotos und Bilder in großen Mengen. Ausgefallene Programme, wie „Stardate" zur Umrechnung der Erdenzeit in die Sternenzeit, Weltraumabenteuer im 3D- Modus, wilde Verfolgungssequenzen zwischen Klingonen und Erdlingen und vieles mehr. Sogar die fantastischen Kunst-Werke des SF- und Fantasy-Illustrators Philip H. Williams sind in den LIBS 19 & 20, „SciFi" und „Fantasy", finden. Williams ist ein mehrfach ausgezeichneter Künstler, der sich auf SF- und Fantasy-Kunst spezialisiert hat. Seine Illustrationen füllen Magazine und Bücher und ausschnittsweise eben auch die Bilderbibliotheksbereiche im Forum.

Natürlich werden nicht nur Trekkies mit Materialien zu ihrer Lieblingsserie beliefert, in beiden Bereichen-Nachrichten-Sektion und Datei-Bibliothek- gibt es auch zu zahlreichen anderen bekannten SF-Stories und -Spielen, wie beispielsweise zur neusten Wing-Commander-Version, News und Daten, Hilfen und Lösungshinweise.

Allen Freunden dieses Genres sei gesagt: Es lohnt sich, ins Pearl-Forum zu surfen – nicht nur für „Trekkies"! ◗ HS

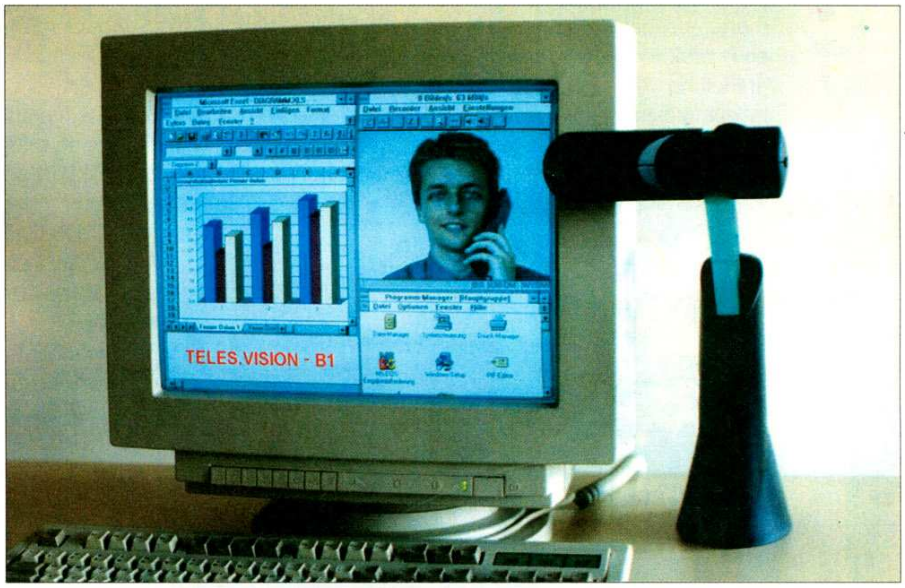


Illustrationen von Philip H. Williams

Multimedia-Bildtelefon

Teilnehmen am Fortschritt: ISDN

An einen normalen Telefonanschluß können Sie verschiedene Geräte anschließen: ein Telefon, ein Faxgerät, einen Anrufbeantworter oder ein Modem. Sobald Sie diese Geräte häufiger benutzen, werden Sie feststellen, daß eine andere Lösung variabler, leistungsfähiger und schnell auch kostengünstiger sein kann: das ISDN-Netz. Jetzt bietet ISDN auch Multimedia-Bildtelefone.



Telefonieren mit Bildübertragung - ISDN macht´s möglich.

ISDN ist das Integrated Services Digital Network – das diensteintegrierende digitale Telekommunikationsnetz der Deutschen Bundespost Telekom. Es vereint Sprach-, Text-, Bild- und Datenkommunikation in einem einzigen System. Seit 1993 ist das Netz in 20 europäischen Ländern nach einheitlichem Standard als Euro-ISDN eingeführt.

ISDN bietet Ihnen mehr Möglichkeiten, mehr Komfort und sehr häufig auch enorme Kostenvorteile gegenüber der herkömmlichen analogen Technik. Es ist besonders variabel ausbaubar, da verschiedene Geräte gleichzeitig an einem Anschluß zu betreiben sind. Selbst der einfachste Anschluß verfügt über zwei B-Kanäle, die unabhängig voneinander etwa ein Fax und ein Telefonat im gleichen Moment übertragen können. Beide Kanäle können mit 64 KB pro Sekunde, oder zusammengefaßt mit 128 KB pro Sekunde Daten übermitteln. Schon vorhandene analoge Geräte können übrigens mit einem Adapter auch an das ISDN-Netz angeschlossen werden.

Das Telefonieren wird vor allem komfortabler. Ein angerufenes ISDN-Telefon kann schon vor dem Abheben die Nummer des Anrufers anzeigen. Sie können Ihren Telefonanschluß auf einen anderen Anschluß umleiten, was sogar einen Anrufbeantworter ersparen kann. Es ist möglich, einen zweiten Anruf anzunehmen und zwischen beiden hin- und herzuschalten. Auch Dreierkonferenzen sind problemlos möglich. Um in einem anderen Raum weiterzutelefonieren, stecken Sie einfach während dem Gespräch den Stecker um. Auch die bessere Übertragungsqualität und der schnellere Verbindungsaufbau sind sehr angenehm.

ISDN-Telefaxe haben eine höhere Qualität und werden bis zu sechsmal schneller übertragen. Datex J (früher Btx) wird durch ISDN so schnell, daß man nicht mehr ungeduldig auf die nächste Information warten muß. Besonders bei der Datenübertragung zwischen Computern hat der digitale Dienst enorme Vorteile. Die Datenübertragung ist sicherer und wesentlich schneller. Bei häufigen Übertragungen oder großen Datenmengen sparen Sie dadurch Nerven, Zeit und Geld.

Jetzt bietet Ihnen ISDN auch Multimedia-Funktionen am PC. Mit einem ISDN-Anschluß und einem ausgebauten Computer ersetzen Sie nicht nur Telefon, Faxgerät und Datenübertragung, sondern erhalten mit etwas Zusatztechnik ein komfortables Multimedia-Bildtelefon. Je nach eingesetzter Technik können Sie dann Ihren Geprächspartner nicht nur sehen, während Sie mit ihm reden, sondern Sie zeigen sich auch Bilder und Grafiken und erklären oder verändern sichtbar Gegenstände. Über große Distanz arbeiten Sie gleichzeitig zusammen am gleichen Computerprogramm mit denselben Daten.

Was kann Ihnen eine moderne ISDN-Multimedia-Bildtelefonanlage am PC alles bieten? Ein Bildtelefon am Computer blendet nicht nur einfach das Bild des Gesprächspartners in einem Fenster mit üblicherweise 352 mal 288 Punkten (CIF) oder 176 mal 144 Punkten (QCIF) ein. Ihnen stehen alle Möglichkeiten des Computers zur Verfügung. Je nach Ausstattung können Sie am Computer Faxe erstellen und empfangen. Mit Datex J (früher Btx) können Sie auf aktuelle Informationen zugreifen, Ihre Bankgeschäfte und Bestellungen erledigen. Die schnelle ISDN–Leitung ermöglicht Ihnen kostengünstig den Transfer von Dateien und den Zugriff auf Daten, z.B. auf Informationen in Datenbanken.

Eine weitere interessante Möglichkeit ist das Application Sharing. Sie starten beispielsweise Ihre Tabellenkalkulation und arbeiten mit Ihrem Gespächspartner zusammen an dem Programm. Beide sehen alles und können alles bearbeiten; dabei braucht Ihr Gegenüber nicht einmal das gleiche Programm zur Verfügung zu haben. Die ganze Zeit können Sie natürlich miteinander reden und einander sehen.

Viele lästige und zeitaufwendige Arbeitsgänge können damit eingespart werden, etwa das Kofferpacken und der unvermeindliche Stau während der Anreise. Ohne etwas vergessen zu können und mit allen gewohnten Hilfsmitteln, sitzen Sie an Ihrem Arbeitsplatz und erledigen alles von dort aus. Eines können Sie allerdings auch weiterhin nicht: Gegenstände verschicken.

Bei der heutigen Qualität der Produkte und ihrer Verfügbarkeit ist im professionellen Bereich mit einer zügigen Verbreitung von Multimedia-Kommunikationsgeräten zu rechnen. Die Standardisierung des EURO-ISDN-Netzes garantiert eine solide Grundlage für die Systeme. Und die Standardisierung H.320 der meisten Desktop-Multimedia- Conferencing-Geräte bietet Ihnen die Sicherheit, auch wirklich viele multimediale Gesprächspartner zu finden. Übrigens: Die Telekom fördert bis zum 31.09.95 ISDN-Neuanschlüsse mit Multimedia-Bildtelefon mit einer Gutschrift von DM 1200,– auf das Fernmeldekonto. ◗ RD

TREND KURZINFO

Produkt: TELES.VISION-B1/P1/M1 **Kurzbeschreibung:** Komplettes TELES.VISION-Multimedia-Konferenzsystem für Einbau in einen Windows–PC **Hersteller:** Teles **Vertrieb:** Pearl Agency Buggingen **Preis:** Je nach Leistungsfähigkeit des PCs ab DM 1699,– (Förderung der Telekom s. o.)

Vorschau Heft 3-4

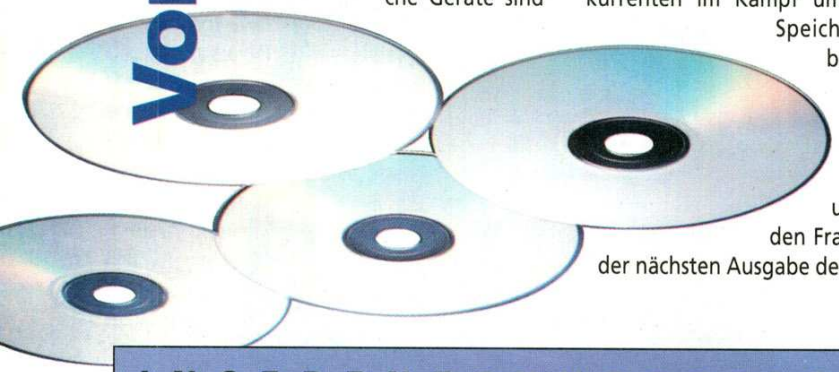
Vorschau Heft 3-4/95

CD-Mania

Das CD-ROM-Fieber grassiert. Die Zahl der Silberscheiben-Anbieter wächst von Tag zu Tag. Dieser Entwicklung Rechnung tragend, möchten wir daher in der nächsten Ausgabe der DOS-TREND diesen silbrigen Schwerpunkt auswählen. Dazu machen wir einen Abstecher zu einem CD-ROM-Produzenten. Wir schauen ihm einmal während der Fertigung über die Schulter, beobachten die einzelnen Produktionsschritte von der Veredelung des Rohlings bis hin zur Silberscheibe und beschreiben das Verfahren. Welche Geräte sind nötig, welche DIN-Normen müssen beachtet werden, welche Software steuert das Verfahren? Welcher Schritte bedarf es, bis die fertige Scheibe auf dem Ladentisch landet?

Ohne Software geht nichts. Und: Mit dieser Software machen wir Ihrem CD-ROM-Laufwerk Beine. Welche Programmlösungen derzeit im Sharewaremarkt und im kommerziellen Bereich verfügbar sind, die den Umgang mit der CD beschleunigen, erleichtern, komfortabler gestalten, das können Sie ebenfalls in der nächsten Ausgabe nachlesen.

Den technischen Hintergrund des neuen Mediums beschreiben wir sowie seine Konkurrenten im Kampf um das zukünftige Speichermedium. Was bietet CDI? Und was kann ich von Video-CDs erwarten? Informationen und Antworten zu den Fragen finden Sie in der nächsten Ausgabe der DOS-TREND.



INSERENTENVERZEICHNIS

A.M.S. 169
Agentur FO-VI-SO Produktion 31
BANACH-EDV- 9
Bergmann 169
BOGART DATA 11
C D V 13
ComPas 155
Computer – Service Böger 169
Computer Upgrade Schnitzler 41
Cornelis Meinhard 155/175
CRG Computerrepair Geschke 133
DATEC GmbH 53
ECT Electronic Computer Technology GmbH 163
EMC MAIL BOX 252 ....155/169/175
GHR Softwarevertrieb 133
Hagenlocher Computerprogramme 155
HE Software 155
HPR Marketing 155
Info-Center Becker 129
JCZ-Shareware-Versand 155
Kirr junior 175
Kleine Softwaresysteme 43
Mertel Software-Service 25
MHJ Software 175
Microshare Schiller & Gräbler 175
MK Computer Köppl 25
Neubert 175
Profi Soft Nitsche 129
NORIS 167
NUMBER SEVEN 175
Pearl 138/139/141
PC Pool ....U 2
PC-Box Verlagsgesellschaft mbH 45
Peter's PD Shop 167
PR – RECORDS GmbH 41
Renner Werbeagentur 175
Röpke 129
Schubert Jens Lernen & Spaß am PC 169
Shareware-Versand Uslar 155/175
STARCOM Deutschland ....U 3
Steinle Stonysoft 169
STEP SW GmbH 25
Supersoft Jülich 163
Systemberatung Matthias 25
The Bletchley Group Ltd 27
TM TeachMedia GmbH 23
TOPWARE PD-Service GmbH 59
Vopel M. 167
Werbeagentur Grünter 167
Werbeagentur Gerner 155
Zimmermann Elektronik 31

Public Domain & Shareware DOS TREND

Chefredaktion: Bernhard R. Bechtel-Krüger

Stellv. Chefredakteurin: Sabine H. Fleischmann-Gruler

Rechtsseite: Wolf-Dieter Frontalski

Praxisteil: Michael Eibner

Programmieren: Erik Krause

Pädagogikseite: Gerald Jörns

Compuserve: Haluk Soyoglu

Leserseiten: Birgit Grabosch

Chef vom Dienst: Hans Simonyi

Redaktion: Matthew Canfield, Peter Reinhardt, Marco Wingartz, Peter Strobel, Ursula Fritz

Autoren dieser Ausgabe: Hans-Werner Fromme, Carsten Scheibe, Franz-Rudolf Borsch, Christian Hagenah, Eveline Lehmann, Robert Dolega

Verlagsanschrift: TREND-Redaktions- und Verlagsgesellschaft mbH, Am Kalischacht 4, 79426 Buggingen, Tel.: (07631)360 0, Fax: (07631)360 444

Redaktionsanschrift: DOS-TREND-Redaktion, Windausstr. 2, 79110 Freiburg, Tel.: (0761)80 82 22, Fax: (0761)80 77 52, CIS-Nummer: 71333,2064

Offline-Dienst für Leserfragen: Jeden Mittwoch 16.00-18.00, zu erreichen unter: CIS-Nr. 71333,2064

Heftdiskette: Pearl Agency, Buggingen

Art Director: Michael H. Sichler

Layout, grafische Gestaltung und Satz: Markus Ruppert, Rainer Spaniel, Ulrich Wingler

Bildbearbeitung: Christine Erler

Titelillustration: Michael H. Sichler

Fotos: COMSTOCK GmbH, Berlin

Anzeigenleitung: Jürgen Kaupp

Anzeigenverkauf: if-Werbeagentur, Postfach 41, 79426 Buggingen, Tel.: (07631)360 375, Fax: (07631)360 481

Lithos und Belichtung: INFOLIO 9000, Badenweiler

Repro: Rete Grafische Kunstanstalt, Freiburg

Offsetdruck: Marco, I-Turin

Montage: L'alsace, F-Mulhouse

Druckauflage: 165 000

Erscheinungsweise: 6mal jährlich, jeweils am ersten Donnerstag des Vormonats

Bezugspreis: Einzelheft DM 9,80, im Abonnement DM 55,90

Bezugsmöglichkeiten: Im Zeitschriftenhandel, im Computer-Fachhandel, in Kauf- oder Warenhäusern

Grossobetreuung: Michael Denzer, Am Kalischacht 4, 79426 Buggingen, Tel.: (07631)360 113, Fax: (07631)360 444

Abonnentenbetreuung: Maria Zwania, Am Kalischacht 4, 79426 Buggingen, Tel.: (07631)360 338

Für unverlangt eingesandte Manuskripte und Datenträger wird keine Haftung übernommen. Für die mit Namen und Signatur gekennzeichneten Beiträge übernimmt die Redaktion die presserechtliche Verantwortung. Die in dieser Zeitschrift veröffentlichten Beiträge sind urheberrechtlich geschützt. Übersetzung, Nachdruck, Vervielfältigung oder sonstige Verwertung von Beiträgen nur mit schriftlicher Genehmigung des Verlages. Für Fehler im Text, in Listings usw., die zum Nichtfunktionieren des Rechners führen oder Schäden verursachen, kann keine Haftung übernommen werden. Sämtliche Veröffentlichungen in der Zeitschrift erfolgen ohne Berücksichtigung eines eventuellen Patentschutzes, auch werden Warennamen ohne Gewährleistung einer freien Verwendung benutzt

Es gilt die Anzeigenpreisliste 1/94

ISSN 0942-7589

Endlich Preise, die man auch bezahlen kann!

Software-Basar (solange Vorrat reicht!)

- *LapLink XL* • *Timeworks Publisher 2 mit GEM*
- *WordStar 2000 für DOS* • *1st press für Windows*
- *1st design für Win* • *designworks 1.2 Win (CD-Vers.)*

je 39,00 DM

HILCHNER DATEN & MEDIEN

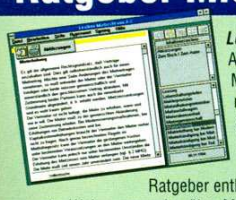
Direkt-Bestell-Hotline: 02131 / 30 230

Die Kündigung DOS o. WIN

Das PC-Informationssystem für Personalverantwortliche.
Rechtssichere Vorgehensweise bei der Beendigung von Arbeitsverhältnissen.
Testen Sie jetzt 3 Wochen kostenlos!

Preis-Hit! **224,25 DM**

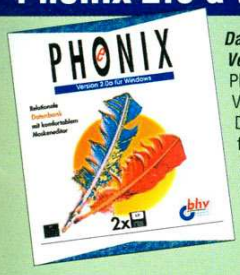
Ratgeber Mietrecht WIN



Lexikon und Ratgeber
Alles zumThema Mietrecht, was Mieter und Vermieter wissen müssen. Das Lexikon enthält über 200 der wichtigsten Begriffe von A-Z ausführlich erklärt. Der Ratgeber enthält alles, von der Wohnungssuche, über Mietverträge, Reparaturen bis hin zur Kündigung. Mit zahlreichen Urteilen, allen Sonderregelungen für die neuen Bundesländer und Musterschreiben bzw. Verträgen. ***CD und Diskette***

59,00 DM

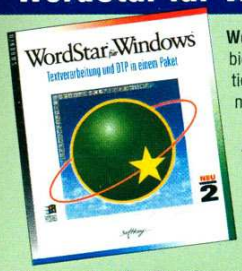
Phönix 2.0 a Windows



Das Allroundprogramm für die Verwaltung von Daten aller Art
Phönix bietet die gelungene Verbindung von leistungsfähiger Datenbank und bedienungsfreundlicher Bedienershell.

69,00 DM

WordStar für Windows 2.0



WordStar für Windows 2.0 bietet zu den bekannten Funktionen der Version 1.5 viele neue hervorragende Features.

DM 169.00

Upgrade für Besitzer alter WordStar-Versionen auf WordStar f. Win 2.0

99,00 DM

Atomzeit für PC

Die Funkuhr für Ihren PC
Hard- und Software zum Empfang des deutschen Zeitzeichensenders DCF77. Stellt die Systemzeit des PC, stellt die Server-Systemzeit, läuft unter DOS und WIN, Anschluß an serielle Schnittstelle.

In Kürze lieferbar: NLM-Software zur Einstellung der Serverzeit bei Novell NetWare-Netzwerken ***zuzügl. DM 69,00***

79,00 DM

WARNUNG:

Bereits drei Monate alte Anti-Viren-Programme müssen als veraltet angesehen werden.

Deshalb: ***Keine Kompromisse beim Schutz Ihrer Daten.***

Beim Kauf von ***Turbo Anti Virus Professional 9.3*** ist ein einjähriger Update-Service bereits im Kaufpreis enthalten. Sie kaufen echte Sicherheit, denn Sie erhalten ein Jahr lang alle drei Monate automatisch die neueste Version.

CARMEL TURBO ANTI VIRUS Professional

- Grund-Paket ***DM 349,00***
- 10er-Lizenz ***DM 113,85*** pro PC
- 100er-Lizenz ***DM 57,50*** pro PC

Alle Preise inkl. 1 Jahr Update.

Turbo Anti Virus Professional 9.3 ist auch für OS/2 erhältlich. Bitte fragen Sie nach unseren Preisen.

Jetzt wird Virenschutz wirklich für jeden erschwinglich!

Carmel Turbo Anti Virus Standard-Version 9.3

69,00 DM

Originalversion ohne Updates, Upgrade auf die Professional-Version ist möglich.

Vorankündigung:

TAV/NLM Anti-Virus für Netzwerke V 1.0

Der komplette Schutz vor Viren im Netzwerk. Serverbelastung weniger als 1%, Audit-Log, Passwortschutz zur höheren Sicherheit, Checksummen zur superschnellen Überprüfung, heuristische Suche, Auto-Scheduler, Warnmeldungen an Supervisor, u.v.m.

HILCHNER • Daten & Medien
St.- Georg-Straße 26a • D-41468 Neuss
Tel: 02131/30 230 u. 33411 • Fax: 02131/32 880

Spitzenfutter für Ihr CD-ROM Laufwerk:

Inspektor Zebok Windows

Dieses Multimedia-Spiel bricht alle Rekorde: Interaktives Rollenspiel mit 3 Stunden „Real-Film = echte Schauspieler". Filmmusik und Sprache in Stereoton, mausgesteuert.

auf 3 CD's

99,00 DM

Autos auf CD Windows

Der intelligente Autokatalog auf CD bietet die wesentlichen Angaben von nahezu allen in Deutschland lieferbaren Serienpersonenwagen mit Fotos. Von Audi bis Zastava – Von ABS bis Zentralverriegelung. Natürlich in deutsch!

Neuer Preis!

29,80 DM

Gesetze auf CD DOS/Windows

BGB – Bürgerliches Gesetzbuch, ***MietG*** – Mietgesetze, ***EStRecht + LStRecht*** – Einkommen- und Lohnsteuerrecht, ***HGB*** – Handelsgesetze, ***GG*** – Grundgesetz, Maastricht, EG-Vertrag, ***GmbH + AktG*** – GmbH-Gesetz und Aktienrecht, ***ArbG*** – Arbeitsgesetz, Kündigungs-, Arbeitsschutz-, Tarifrecht.

Ohne Vorkenntnisse einsetzbar, verknüpfbare Suchkriterien, Ausgabe über Drucker, Übernahme in jede Textverarbeitung.

Neuer Preis!

59,00 DM

Illusionen in 3D auf CD

Für alle, die noch mehr 3D-Bilder sehen wollen oder sie sogar selbst herstellen wollen, gibt es jetzt diese CD mit über 100 3D-Stereogrammen in 256 Farben u. True Color. Mit Shareware-Programmen für DOS und Windows zur Erstellung eigener Bilder.

Ein Muß für jedes CD-ROM Drive!

19,90 DM

Top-Hit!

Neue Preise!

Fußball WM 94 auf CD
Eine multimediale, enzyklopädische CD-ROM über die 94er Fußball WM. 61 Videos, über 2.700 Echtfarbenbilder (Darstellung z.T. mit Sound), über 500 Spieler im Zugriff, Gliederung in 15 Hauptkapitel mit bis zu 60 Wahlmöglichkeiten. Fordern Sie unsere kostenlose DiaShow & Screen Saver-Diskette an. ***DM 39,00***

Incl. GAZZA, dem spannenden Computer-Fußballspiel ***DM 59,00***

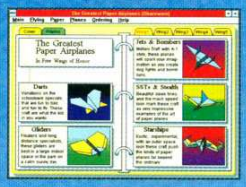
Auf CD-ROM

Public Domain & Shareware

DOS TREND

FÜNF TRÜMPFE IN EINER HAND

Das alles bieten Ihnen CD-ROM und Heft:



1. RUND 380 SHAREWARE-PROGRAMME AUF CD-ROM

Die CD-ROM eröffnet neue Dimensionen: Statt etwa zehn Programmen auf einer Diskette erhalten Sie mit der CD-ROM-Ausgabe **rund 380 Shareware-Anwendungen direkt ins Haus.** Die Silberscheibe bietet nicht nur **sämtlichen Programmen** Platz, die **in dieser DOS-TREND-Ausgabe** vorgestellt werden; auch **alle Bestseller aus der aktuellen Hitliste** sowie eine Top-Auswahl weiterer Shareware-programme sind auf der CD-ROM enthalten.

Überzeugen Sie sich selbst: erst testen, dann zahlen! Natürlich sind alle Programme sorgfältig **ausgewählt, erprobt und virengeprüft**.

2. DAS DOS-TREND MAGAZIN

Silberglanz statt Druckerschwärze: Die digitale Ausgabe der DOS-TREND im Original-Layout, einschließlich aller Artikel, Bilder und Fotos. Die von **Adobe** entwickelte Leseoberfläche *Acrobat* macht's möglich. Da *Acrobat* PostSript-Schriften und den **mitgelieferten Adobe Type-Manager 2.6** nutzt, lassen sich alle Heftseiten ohne Qualitätsverlust am Monitor zoomen. Lesezeichen und eine Suchfunktion erleichtern Ihnen das Auffinden bestimmter Stichworte, Textstellen und Artikel. Textpassagen können über die Windows-Zwischenablage in jede Anwendung kopiert oder auch direkt ausgedruckt werden – in bester **PostScript-Qualität.** Funktionsumfang und Darstellungsqualität sind in der DOS- und der Windows-Version von *Acrobat* vollkommen identisch.

3. DAS SHAREWARE-KATALOGSYSTEM

Ihr Navigator durch die Programmfülle – **mit DOS- und Windows-Oberfläche!** Menügeführt suchen Sie das Programm Ihrer Wahl und lassen sich die Vielfalt wahlweise nach Name, Bestellnummer oder Rubrik sortiert anzeigen. Sie interessieren sich ausschließlich für Windows-Programme, Vollversionen oder Bürosoftware? Lassen Sie einfach Ihren Computer die Rosinen aus dem Katalog picken! **Aussagekräftige Programmbeschreibungen** sorgen für schnellen Überblick. Ein Tastendurck überträgt die Software Ihrer Wahl ins Bestellformular, ein weiterer druckt die Bestellung aus.

4. DAS IDEALE SHAREWARE-MEDIUM

Wenn ein Beitrag in der DOS-TREND Ihr Interesse weckt, brauchen Sie nur ins Katalogsystem zu wechseln, **das gewünschte Programm** mit Hilfe der Suchfunktion **anzuwählen** – und schon können Sie es **auf Ihre Festplatte installieren.** Eine Sache von Sekunden, für die Sie im Multitaskingbetrieb unter Windows das elektronische „Heft" noch nicht einmal zu verlassen brauchen. Doch auch umgekehrt funktioniert's: Wer mit Hilfe des Katalogs in der Sammlung gestöbert hat, kann den entsprechenden Artikel gezielt in der Zeitschrift suchen und nachlesen. Einfacher geht es kaum – machen Sie sich Ihr eigenes Bild!

5. CD-ROM-VORSTELLUNGEN IM HEFT

Wer sich für die CD-ROM-Ausgabe der DOS-TREND entscheidet, erwirbt **zwei Zeitschriften:** Die DOS-TREND auf CD-ROM und das CD-Magazin auf Papier. Dieses gedruckte Heft bietet Ihnen auf 32 Seiten einen aktuellen Überblick über rund vierzig ausgewählte Topseller verschiedener Hersteller.

SYSTEMANFORDERUNGEN

Über folgende Ausstattung sollte Ihr Rechner mindestens verfügen:

- 386SX • 4 MB RAM • 10 MB Festplattenplatz • Maus
- VGA oder besser • CD-ROM-Laufwerk • DOS 5.0 und Windows 3.1

Adobe Acrobat

Adobe Type Manager ATM

Virengeprüft durch Thunder BYTE